



Early European Books, Copyright © 2011 ProQuest LLC.  
Images reproduced by courtesy of The Wellcome Trust, London.  
596/A/2





Early European Books, Copyright © 2011 ProQuest LLC.  
Images reproduced by courtesy of The Wellcome Trust, London.  
596/A/2







Early European Books, Copyright © 2011 ProQuest LLC.  
Images reproduced by courtesy of The Wellcome Trust, London.  
596/A/2



Early European Books, Copyright © 2011 ProQuest LLC.  
Images reproduced by courtesy of The Wellcome Trust, London.  
596/A/2



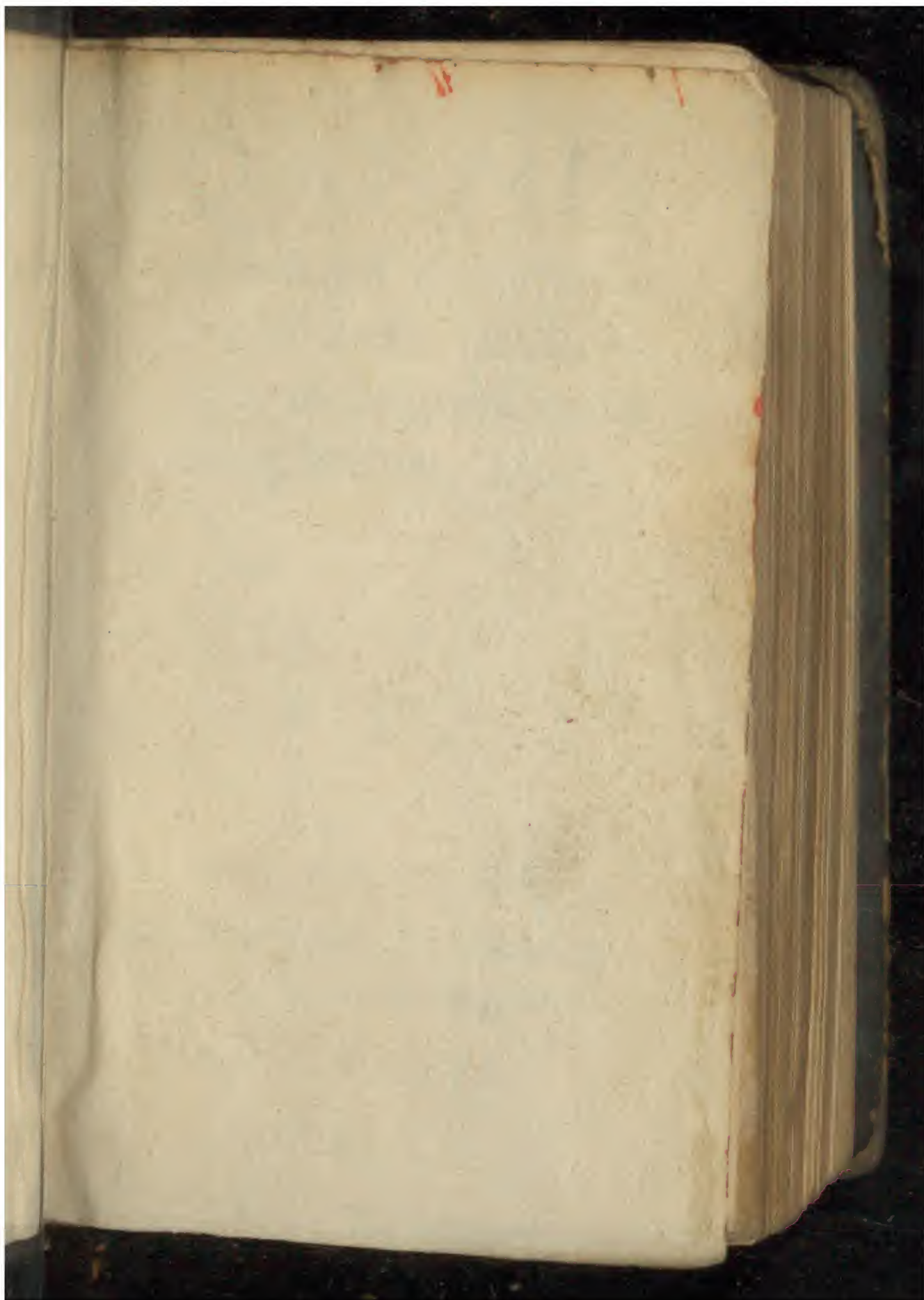


Early European Books, Copyright © 2011 ProQuest LLC.  
Images reproduced by courtesy of The Wellcome Trust, London.  
596/A/2

596<sup>(2)</sup> / A/2

A. XXIX Bac





De van  
in Curandis Morbis  
Lib. I. II. III. -  
in Curandis  
Febris. IV



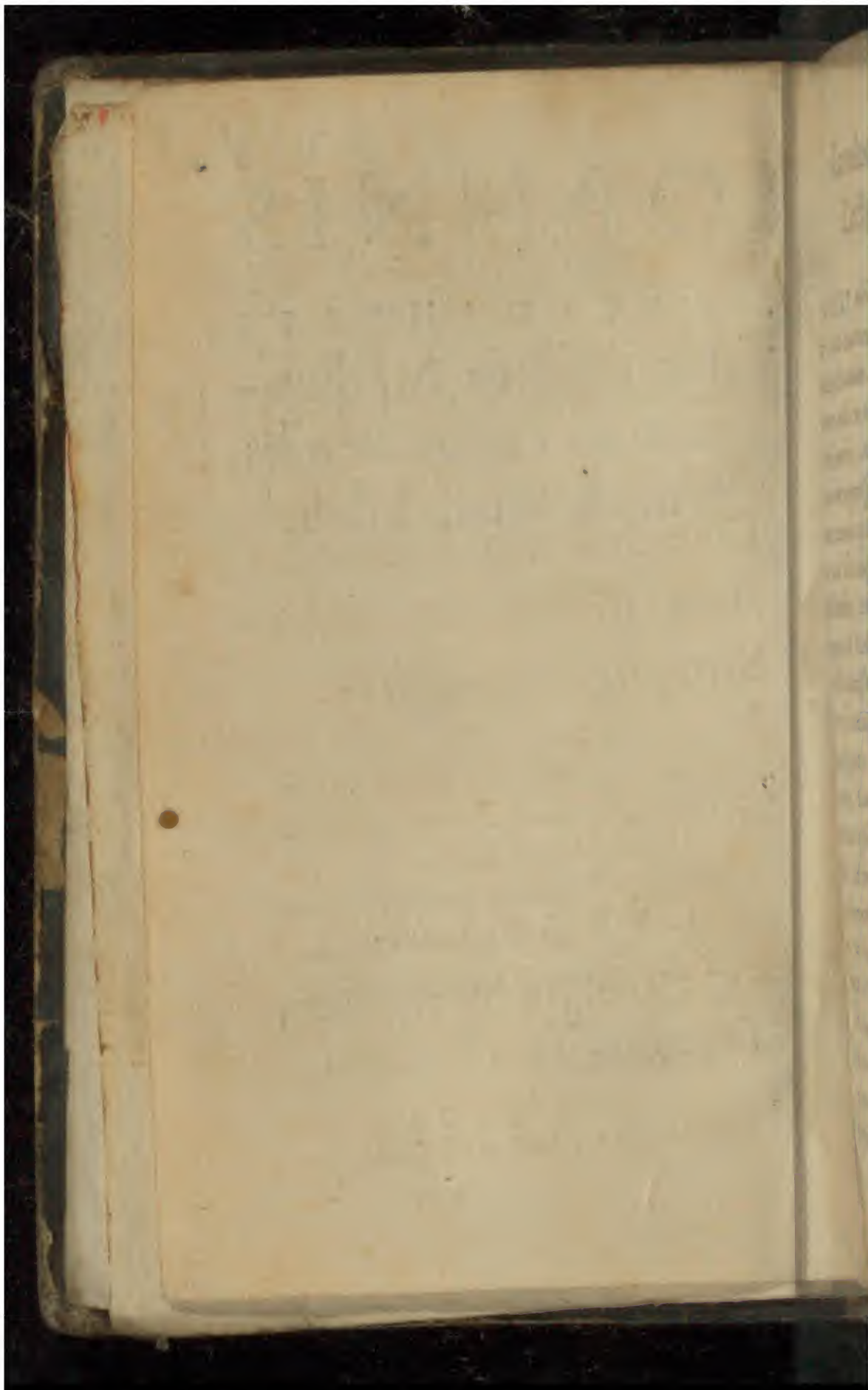
43137 (1)  
IOANNIS

BACCHANELLI  
De cōsensu Medico-  
rum in cognoscendis  
Simplicibus, Liber.

L V T E T I A E.

Apud Carolum Stephanum,  
Typographum Regium.

M. D. L I I I I.





3

Carolus Stephanus  
Lectori s.

LICEAT mihi per tuum fauorem, Lector, hoc de Bacchanello non quidem tibi persuadere, sed tantum affirmare, ac liberè pronunciare, nihil in eius libro de Medicorum in curandis morbis, ac simplicibus dignoscendis consensu me reperisse, quod non baccas myrtheas ac laureas potius, quàm Bacchum redeat: adeò sibi constat in veterum authorum productionibus, adeò compositè ac concinnè quæcunque ad Medicinam faciunt, in memoriam tibi reduxisse mihi visus est. Quo (sive laborem, sive industriam appelles) si quid præstantius esse putes, id verò à te vehementissimè requiro. Non enim dubito, quàm sis in recentiorum vigilijs perscrutandis diligens ac curiosus. Sed hoc ab humanitate tua lubens exposulauerim: nihil ut ob sermonis venustatem (qui in eo haud ita fortasse tersus atque expolitus esse videbitur) iudicij atque auctoritatis illi adimas. Certè perinde non est, ac si de Rhetoricis, aut bene atque ornatè dicendi ratione conscripsisset. Verùm si tu in huius vigilijs succum eum, qui ad medicandi ratio-

A.ij.



4

tionem faciet, exposulabis, hunc à paucis etiā  
veterum in ea re superatum fuisse facile iudi-  
cabis. Atque hoc quidem est, quod te admo-  
nere volui, antequam ad huius vigiliarum le-  
ctionem aggrediaris. Vale.

5

IOANNES BACCHA-  
nellus, excellentiss. Medico Ioan-  
ni Scutellario s.

CERTVM est mi doctissime  
Ioannes, quod olim elegeram qua-  
dam Medicorum dogmata, ad medē-  
di normā fatis (meo iudicio) oppor-  
tuna, tum vt inde labili memoriæ,  
quandoque aliis in rebus occupatæ,  
succurrerē, cū etiā vt illis satisfacere,  
qui non nisi auctoritatibus, etiam si  
mille rationes probatissimæ adduce-  
rētur, acquiescere nolūt. Certē, vt in-  
genuē fatear, quod ex mea inuētio-  
ne nō poterā, vt Græcē loquar, *ὡς μέ-  
ζα μέρος ὅ πολλαὶ τῶν παλαιῶν ἐκείνων βί-  
βλοις ἀνδρῶν, ἐν μέσῳ τύπῳ ἐμαυτὸν ἴδρυ-  
σα*, ac flores varios veluti ex pratis  
relegēs, ita effeci, vt quod prima na-  
uigatione non poterā, *πρὸς τὴν δεύτε-  
ρον πλοῦν*. me contulerim ac expedi-  
uerim. Sed opus adeo vtile ac gratū  
esse non potest, vt tuo excellenti in-

A.ij.



genio possit fatissacere : quanquam  
 (ni fallor) nihil in eo dictum vel ex-  
 cogitatum est, quod authoritate non  
 comprobetur, quod planum non sit,  
 quod non remediis fultum, quod  
 breuitatem etiam non amplectatur:  
 in quo multa vno intuitu visuntur  
 ac comprobantur, quæ sicco pede  
 fortè intacta dimitterentur. Non au-  
 derem tamen ( quod exoptulas ) vt  
 formis excusum istud opus in pu-  
 blicum prodiret: ne mihi nouo ho-  
 mini, & vix intra proprios lares co-  
 gnito, id mihi vitii daretur, quòd  
 plura voluerim amplecti & expri-  
 mere, quæ semidocto cuius homini  
 nota ac vulgata sunt, & ita trita ac  
 explosa, vt vix de illis mentio fieri  
 debeat. Urget tamen me tua quoti-  
 die humanitas, & potissimis præci-  
 pue rationibus adhortatur, vt illud  
 iam iam in lucē pariam, & alios iu-  
 uenes huiusce mei laboris partici-  
 pes efficiam. Certè vereor ego, si tuæ



voluntati obtemperare voluero, ne  
velut inter olores anser primū ob-  
strepere videar. Et quū plurimi no-  
minis apud te sim, ne deinceps de  
me id fiat, vt est apud Theocritū, *ἥ  
πάντων ἔχει λάτεις, ὅσων πόκα θαπέα φανῇ*  
*Εν δῖα λαοθηῶν ἐϋπλοκάμου ἀειάδνας.*

Nosti enim (ita varia sunt hominū  
ingenia) quod vni placere solet, mul-  
tis nō placere posse. Nec te præterit,  
q̃ in diuino illo Platone cōfusionē  
criminātur, in Aristotele tenebrosam  
obscuritatem, in Plinio turbulentā  
quandā congeriē, in Paulo Ægineta  
mirā breuitatē, in Auicenna etiā nu-  
per emēdato quādā nominū barba-  
riē, in Galeno nimīā prolixitatē, &  
ad praxim nō desyderatum ordinē,  
in aliis cōfusionē potius, quā cō-  
positionem: qui dū Latini videri non  
possunt, interdū ita loquūtur, vt vix  
à paucis quid velint intelligantur.  
Quid dicā de Hippocrate, qui mo-  
dò laudatur, modò à Galeno dam-

A.iiij.



natur ac reprehenditur? Hunc deinde Auerrhois plurib<sup>9</sup> in locis, alioqui doctissimum, etiã redarguit. Postremò Thessalus omnium placita medicorum renuit ac cõfutat, adeò vt nihil sit in scientiis ab omni parte beatum. Quare si vera hæc tibi esse videntur: existimare poteris, pauxilla hæc mea, quæ nec nomine digna sunt, si in lucem exierint, quo tandem appulerint ac peruenerint, vt *ὑμῶν περ*, sicut dici solet, *πολὺ τῶν γραφιστορῶν τὰ χρῆμα εἰσὶ*. Verùm si his rationibus acquiescere nolueris, ecce mitto tibi librum, vt tuo arbitratu eo vtaris ac abutaris: expunge ac resecas quod est superfluum: quod verò deficit, adiunge: fac vt lubet, modò id intelligas animi nostri pignus apud te esse, & tenax nostri amoris intimi quoddam vinculum. Vale, & vt facis, me ama. Ex ædibus nostris, 5. Calendas Maii, Anno 1550.





IOANNIS

BACCHANELLI,  
Regiensis, De cōsensu  
Medicorum in curan-  
dis morbis, Lib. 1.

Quid sit Medicina.



**M**EDICINA, est scien-  
tia corporis humani sa-  
nitatem reficiens uel cō-  
seruans . uel , Medicina  
est adiectio & ablatio.  
uel , Medicina est scien-  
tia, sanitatis conseruatrici, morborūque re-  
pulsio. uel, Medicina est , quæ sanis uictus  
rationem præscribit, & egros curat. Qua



definitiones, uerae non sunt medicina: non enim haec ipsa efficit, sed ex illis quae efficit haec proueniunt, idque non semper. Quare Medicina erit scientia salubrium, insalubrium & neutrorum.

### Loci consentientes ex vera Medicina.

Galenus 11. Meth. cap. 12, Medicina appositio est & detractio, deficientium quidem appositio, redundantium detractio. Et haec intelliguntur de prima, secunda & tertia descriptione. De quarta loquitur Gal. lib. finitionum med. in principio. Sed quod haec non sint uerae definitiones, ex sequentibus locis monstratur. Gal. in lib. de sectis, ad eos qui introducuntur, Propositum artis medicae est sanitas, finis uero eius adeptio. Quibus autem quis absentem sanitatem recuperet, uel praesentem conseruet, medicis cognoscere est necessarium. Porro quae absentem sanitatem restitunt, curationes & auxilia uocantur: quae praesentem conseruant, salubris uictus est ratio. Quod si ita est, medicina igitur non erit



conseruans uel reficiens, sed salubrium, insalubrium & neutrorum scientia. Quod probatur ex Gal. 1. art. med. cap. 2. Auic. Medicina est scientia, qua humani corporis dispositiones noscuntur ex parte qua sanantur, uel ab ea remouentur, ut habita sanitas conseruetur, & amissa recuperetur. Si scientia est, qua noscuntur humani corporis dispositiones, id igitur non erit, quod adiicit uel auferre, quod reficit uel conseruat, nec quod egros ad sanitatem perducit.

### Quot sint partes Medicinæ.

Partes Medicinæ sunt quinque. Prima est φυσιολογικὴ, id est, rerum naturæ contemplatio. Secunda est ἀπολογικὴ ἢ παθολογικὴ, id est, causarum & affectuum consideratio. Tertia est ὑγιαίνουσα, sanitatis tuendæ ratio. Quarta est σημειωτικὴ, id est, signorum observatio. Quinta est θεραπευτικὴ, id est, medendi modus. Physiologica naturam hominis considerat, & elementa quibus componitur: & generationem eius, & partes corporis tam intrinsecas quam extrinsecas.



secas. αἰτιολογικὴν uniuscuiusque morbi causam  
 & effectus inquirat. ὑγιαίνῃ sanitatem tue-  
 tur, præcauendo ne corpora in morbos inci-  
 dam, & ubi inciderint, ad sanitatem reducat.  
 σηµειωτικὴν signorum notitiam, præterito-  
 rum cognitionem, præsentium inspectionem,  
 & futurorum præsagia nobis declarat. Σε-  
 ξεπυτικὴν tres in partes diuisa est, unam,  
 quæ uictu curat, alteram quæ medicamentis,  
 tertiam quæ manu admouet.

Loci consentientes de naturæ  
 contemplatione.

Gal. lib. de constit. art. med. cap. 13. φησι-  
 λογικὴν non est inter minimas naturalis con-  
 templationis partes recensenda, iminò opus  
 erit medicū in ea esse probè exercitatum. Et  
 primo de elem. Naturalis scientia corpora  
 quæ generantur ac intereunt, quæ que pror-  
 sus sunt exposita transmutationi, contempla-  
 tur: quibus deinde ablatis pariter & medi-  
 cina tollitur. Primum quidem ob id, quòd ea  
 sit quasi generationis & interitus ministra.  
 Et Meih. tertio cap. quarto, Nihil posse me-



dicum, inquit, de ulla similarium partium  
agitare sine naturali sciētia. Ensertio Meth.  
cap. 7, In eiusmodi sermonis nostri decursu  
perspicuum planē sit, tum agri naturam esse  
considerandam, tum cuiusque hominis esse  
propriam curationem, &c. Et in lib. quod  
optimus sit medicus & physicus. Hæc ars  
docet corporis nosse naturam, tum eam quæ  
ex primis constat elementis, tum quæ constat  
ex secundis. De cæteris medicinæ partibus  
deinceps suis locis loquemur.

### Quid sit Natura.

Natura philosophicè sumpta, est quæ  
deorum, hominum, syderum, plurimorumque  
corporum essentiam, potentiam, uirēsque cō-  
plectitur.

Natura humana, est temperies, uel quædā  
facultas, qua animal regitur.

### Loci consentientes de Na- tura philosophica.

Plato loquēs de natura deorum, uim quā-  
dam esse dixit rationis atque ordinis parti-



## 24 DE CONSEN. MEDIC.

cipem, cuius solertiam, inquit Cicero de natura deorum, nulla ars, nulla manus, nemo opifex consequi potest imitando. Gal. lib. finit. med. de mente Platonis, Natura est vis, quæ ex seipsa mouetur, auctor formationis, generationis & perfectionis. Arist. sec. physic. Natura est principium motus & quietis in quo est primò & per se.

### Loci consentientes de Natura humana.

Gal. tert. de temper. & secun. aphor. com. 34, Natura humana nihil aliud est, quàm ex primis quatuor elementis conflata temperies, uel facultas quedam uniuersi corporis reatrix. Et quin. de Sympt. cau. in principio, Natura est omnis illa facultas, qua animal regitur, siue illa pendeat à uoluntatis nostræ imperio, siue secus. Et sext. de Sympt. cau. cap. prim. Natura est aggregatio omnium uirtutum, quæ totum corpus regit. Et lib. fini. med. Nam est spiritus calidus, qui ex sese pro seminary rationibus mouetur, ac certis temporibus homines generat, perficit & conseruat.



## Quot modis accipitur Natura?

Accipitur Natura quadrifariam, primò pro facultate naturali, secundò pro consuetudine, tertio pro temperie & compositione naturali, quarto pro naturali calore.

Loci consentientes ex vera  
Medicina.

Quòd pro naturali facultate natura accipiat, hi sequentes loci attestantur. Gal. quinto de Sym. cau. cap. 2, Nam si morbus facultatem uicerit, id est naturam, membrum haudquaquam poterit transſerre: si superior manserit facultas, id est natura, nihil eã impediet. Et paulò inferius, Natura facultates auollit & sustinet, id est, natura hoc efficit. Et quarto de uic. in mor. ac. Scire oportet naturam haudquaquã quiescere, sed interdum contentos humores ita aggredi, ut à bonis eos separet, &c. id est, Naturam esse facultatem qua boni humores retinentur, & prauī reijciuntur. Pro secundo, de consuetudine. Gal. 2. de temper. Consuetudo est natura acquisita.



## 16 DE CONSEN. MEDIC.

Et Hip. lib. de Aëre Et aqua: item Auerrhois pri. phy. Et Arist. in prædicamentis, Consuetudo est altera natura. Pro tertio, de temperie: Gal. 2. de temper. Hæc in nostra regione, quæ utique est temperata, subiectarum partium naturam prodit, id est, temperiem demonstrat. Nam temperaturas iuxta regiones ibi considerat. Et Auic. Humor Et naturæ mutant animam, id est, humor Et temperies. Pro compositione sic, Et intelligitur de natura medicinarum. Vnde citatur poeta in lib. de natura humana ita loquens,

Sic ait à Maia genitus, medicamē Et offert  
Euulsum terra, naturamque edocet eius.  
id est, compositionem eius explanat. Pro quarto, de naturali colore, Gal. lib. de tre. Et pal. cap. 6, Natura Et anima nihil aliud quàm calidum est, quod semper mobile est. Distinguit autem naturam ab ipsa anima primo de potentijs naturalibus, dum dicit, Et motor in corpore aut est natura, aut anima. Hic pro calido intellige calorē innatum, qui teste Gal. aphor. pri. comm. 15, est facultatis eos gubernantis robur, Et omnium natura-



lium operum causa.

### Quid est elementum.

Elementum philosophicè sumptum ita describitur, Elementum dicitur id ex quo quidpiam primò componitur, & est in eo, indivisibilèque existit specie in aliam speciem. Medicè sic, Elementum est minima rei particula cuius est elementum.

### Loci consentientes de elemento philosophico.

Arist. 5. Met. tex. 4, στοιχείον λέγεται ὃ οὐ σὺνκειται ἀπὸ τοῦ συνπαρχόντος ἀδιαρρέπυ τῷ εἶδῳ εἰς ἕτερον εἶδος. Similiter secundo de generatione à principio, & tertio celi, & de sensu & sensato tex. 20.

### Loci consentientes de elemento Medico.

Gal. 8. de plac. Hip. & Plat. Nominatur utique elementum, quodcunque minima sit pars illius rei, cuius fuerit elementum. Similis sententia est pri. elementorum cap. pri. item primo elementorum ad medium, Si elementū

B. i.



## 18 DE CONSEN. MEDIC.

sic minima & simplicissima rei particula,  
atque hoc si sensu metiri oporteat, profectò  
os & similia omnia erunt humanorum cor  
porum elementa. Et Auic. pri. cau. cap. 3, Ele  
menta sunt corpora, & sunt primæ partes hu  
mani corporis & aliorum, quæ in partes di  
uersarum formarum diuidi minimè possunt.  
Intellige quatuor elementa sub ratione ele  
menti hîc definiri: nam dixit, sunt corpora, ut  
primam materiam, facultates, & id genus  
alia excluderet. Dixit primæ partes, ut ne  
quis de humoribus membri sue simplicibus, ut  
caro, os, &c. quæ in componendo nō sunt, pri  
ma intelligeret. Cætera in descriptione sunt  
nota.

### Quot sunt elementa?

Vniuersalia elementa sunt quatuor à pri  
ma materia, ut Ignis, Aqua, Terra, Aer. Par  
ticularia erunt duo, membra simplicia &  
humores.

Loci consentientes de vniuersali  
elemento & de particulari.

Arist. secundo de generatione probat per



quatuor qualitates, esse quatuor elementa. nam sicut sunt quatuor qualitates, ut calida, frigida, humida, sicca: ita erunt quatuor coniugationes, ut calidum cum humido, unde aer: calidum cum sicco, unde ignis: frigidum cum humido, unde aqua: frigidum cum sicco, unde terra. Probat etiam hæc esse quatuor per binas essentielles formas elementorum, quæ sunt gravitas & leuitas. Auic. & Auer. similiter iisdem argumentis hoc probant. De particularibus elementis Galenus secundo elementorum, Hominis uero propria elementa sunt ipsæ particulae minimæ, quæ similes appellantur: de quibus (inquit) paulò post in dissectionum pertractationibus sermo erit. Et secundo element. in primo, Sanguis enim pituita & utraque bilis sunt non modò generationis hominum, sed cæterorum animalium sanguine præditorum elementa. Probatur etiã tali ratione: Id esse elementum dicitur, quod est principium omnium corporis particularum: sed sanguis cum alijs humoribus in utero matris est huiusmodi, Igitur sanguis & cæteri humores erunt elementa.

B. ij.



20 DE CONSEN. MEDIC.

Authores erronei dissentientes  
circa elementa.

- 1 Adserere, elementa esse unum, ut plerique philosophi.
- 2 Adserere, duas qualitates in summo in elementis dari.
- 3 Adserere, idem esse principium & elementum.
- 4 Adserere, elementorum doctrinam esse medico inutilem ac superfluam.

Confutatio dissentientium ex  
vera Medicina.

Confutat eos Galenus primo de elementis, si unum est, uel erit patibile, uel impatibile: non patibile, quia unum quatenus unum, non habet in quod transmutari, uel à quo pati possit: non impatibile, quia tunc id alteratione & sensu careret, igitur plura quam unum. Arist. primo phys. contra hos inquit, Quicunque ens unum esse pronuntiant, naturalis philosophiæ principia tollunt: quum maximè in physica contemplentur corpora, quæ generantur & intereunt, & transmuta-



ioni sunt exposita, quæ si auferantur, tum medicina tollitur. Ad secun. Arist. secun. de generatione inquit, Quod ignis est magis calidus, quàm siccus: aer magis humidus, quàm calidus. Igitur duæ qualitates non sunt in summo in elementis.

### Obiectio.

Quomodo dicis hoc? nam Galenus quem tantopere sequeris, dari has qualitates in summo docet primo elementorum?

### Responsio.

Quod in igne sit summus calor & summa siccitas, uerum est, ut Galenus asserit, si modò intellexeris, in superlatiuo gradu has qualitates reponi non debere, sed quod sint duæ qualitates in summo, id est, simplices & sine ulla admixtione. Ad tertium, Gal. pri. de elementis, Principia sunt eiusdem generis cum ijs quorum sunt principia: sed elementa non sunt huiusmodi: igitur sunt diuersa. Quod principia sint eiusdem generis, probatur ab ipso: nam simplex qualitas ita qualitatibus composita, sicut simplex corpus corporis compo-

B. iij.



siti est principium. Differunt etiam, quia elementum dicitur de causa materiali intrinseca: at principium de causa finali & efficiente extrinseca, ut Arist. 12. Meth. Quod uerò elementum dicatur de causa materiali, probatur ex Arist. 8. Meta. dum inquit, Elementum est materia, cuius est elementum.

Ad quartum: Quod hæc doctrina elementorum non sit inutilis, neque superflua, probatur à Galeno primo de elementis, tribus medijs: Primo, quia omne quod nostris corporibus offertur, non impermixtum est, sed cum altero semper mixtum: Secundo, quia omnibus elementis, ut aqua, aere, terra, igne, semper utimur: Tertio, quia hæ qualitates possunt omnem substantiam transmutare, unde fit, ut si quid in qualitatibus modum excesserit, comprimatur indigeat, & si quid defluit, restituatur: igitur nec inutilis, uel superflua. De elementorum utilitate lege uberius Auicennam cap. de elementis.

De temperaturis, & primo de earum descriptione.

Temperies, quæ à Grecis *ὑπόστασις* dicuntur



tur, duplices sunt, quarum altera qualitas est,  
 quæ ex elementorum qualitatibus conficitur.  
 Altera quæ ex mixtorum etiam inuicē actio-  
 ne & passione resultat.

### Loci consentientes ex vera Medicina.

De utraq; loquutus est Auic. pri. pri. cap.  
 de complexionibus, Complexio est qualitas,  
 quæ ex actione & passione diuersarum qua-  
 litatum in elementis inuentarum prouenit,  
 quorum partes ad tantam paruitatem sunt  
 redactæ, ut plurimum cuiusque earum, plu-  
 rimum alterius contingat. Ac si dicat, Tem-  
 peries est quoddam aggregatum, nō ex actio-  
 ne & passione mixtorum, sed ex qualitati-  
 bus elementorum, ut res naturales & corpo-  
 reas excluderet. Nam dictum est etiam alibi  
 ab ipso, quod ex primis elementorum qualita-  
 tibus remissis, quædam media qualitas con-  
 stituitur, quæ corporis mixti est propria qua-  
 litas. Vide fusius de his Arist. quar. Methe.

### Quot sunt Temperaturæ.

Novem sunt temperaturæ, octo inæquales,  
 B. iij.



Et una equalis : unde inaequalium quatuor sunt simplices, ut calida, frigida, humida, & sicca: quatuor ex his composita, ut calida & humida, calida & sicca, frigida & humida, frigida & sicca. A Equalis est, qua corpus incolumi cum moderatione quadam seruatur.

### Loci consentientes ex vera Medicina.

Quòd nouem sint, probatur ex Auic. pri. pri. cap. de complex. Tum, inquit, postquam de complexionem temperata diximus, ad loquendum de distemperatis redeamus. Igitur datur temperata complexio. Quòd uero distemperatae sint octo, paulò inferius dicta resumens, inquit, Vnaquaeque autem harum octo complexionum aut est cum materia, aut sine materia, &c. Gal. pri. de temper. cap. pri. Vnum igitur & primum id est, quòd temperatam naturam dicimus, quae tamen non uirtute modò, sed etiam uiribus reliquis praestat. Et pri. de temper. probat etiam, quòd detur ista temperata natura, tali ratione, Caliditas stat cum excellenti siccitate & cum ex-



cellenti humiditate, igitur cum medio inter eas, & sic datur natura media contra philosophos. Quod uerò sint nouem temperatūra, probatur rursus ex Gal. pri. de temp. cap. 8. dum inquit, Etsi quidem hæc sic se habent, sicut certè se habent, cur nouem dicere uniuersas temperamentorum differentias dubitemus, temperatam quidem unam, non temperatas octo. Quarū quatuor simplices sint, calida, frigida, humida, sicca: quatuor compositæ, ut calida, humida, &c. Quid uerò sit temperies aqualis, Gal. pri. de temper. cap. 6, AEqualis siue temperata ea est, quæ ex contrarijs æqua prorsus inter se portione coeuntibus constat.

### Authores erronei dissentientes circa temperamenta.

- 1 Adserere cum antiquis, non esse nisi quatuor temperamentorum coniugationes, duas humidis, & duas siccis, atque has à calore & frigore diuisas.
- 2 Adserere cum Auerrhoistis, simplices non dari temperaturas.



26 DE CONSEN. MEDIC.

3 Adserere, temperatam naturam esse calidam & humidam.

4 Adserere, humiditatem non posse cum abundanti calore consistere, aut siccitatem cum uehementi frigore.

5 Adserere, temperiē & mixtionē esse idē.

Confutatio dissentientium ex  
vera Medicina.

Confutant antiquorum opiniones loci superius citati de nouem temperaturis ex Auicēna & Galeno. Confutat etiam eos Galenus primo de temper. cap. 3. inquit, quod antiqui, quum de sanitatis tuendæ uictu inuestigant, calidius iusto corpus iubent refrigerare, ut omne exuberans æquent. Sed quomodo (inquit) hoc fieri potest, nisi temperatā quandam naturam constituent, ad quam sunt intenti? Quam si constituerint, tunc erunt quinque & non quatuor, &c.

Ad secundum: Auerrhois suismet uerbis uincitur, quum tertio colliger, species octo morborū enumerat, inter quas quatuor simplices reponit. Erunt igitur per ipsum quatuor sim-



plices à compositis separatae. Gal. pri. de re-  
per. cap. 8. hanc etiam opinionem improbat  
hoc modo, Concedis alteram esse temperiem  
humidam & calidam, & alteram siccam &  
calidam: si non erit, igitur necesse siccam es-  
se, quæ calida est, quoniam & eam esse hu-  
midam licet: tunc igitur eam esse mediam li-  
cebit, & sic calida tantum. Quod etiam de  
frigida & de alijs similiter est ratiocinan-  
dum. Igitur quatuor erunt simplices tem-  
peratura.

Ad tertium: Hipp. rer. Epidimias, Si to-  
tus, inquit, annus calidus & humidus fuerit,  
tunc necesse est quod magna succedat pesti-  
lencia: igitur quod erit calidum & humidum,  
non erit temperatum. Præterea Gal. pri. de  
temper. cap. 4. ad hoc probandum tali uti-  
tur ratiocinio, Quod est putredini aptum, id  
est pessimum temperamentum: sed natura ca-  
lida & humida est putredini apta: igitur  
erit pessima. unde optimam esse cōcludit re-  
periem, quæ in quatuor qualitatuum mixtionis  
æqualitate consistit.

Ad quartum: Impugnat Gal. pri. de tem-



18 DE CONSEN. MEDIC.

per. & omnis schola medicorum, nec non & ipsa experientia: nam aqua ex calore feruēti humida manet. Verū num calida magis uel humida dicatur, ab eo quod in mixtura pollet (inquit Galenus) appellatio sumitur, ut si maior erit portio humiditatis, quā caliditatis, humida dicetur, &c.

Ad quintum: lege Arist. secun. de gene. cap. de mixtione, ubi omnes dicunt temperiem esse mixtionem, sed non extra. Item mixtio significat motum, unde complexio prouenit, & sic idem: non sunt, &c.

Quot modis aliquid dicatur esse calidum vel frigidum.

Bifariam calidum dici potest, absolute, & sic omnes qualitates absoluto sermone inueniuntur in elementis. Aut per collationem, & sic trifariam: aut per collationem ad mediū: siue ad pondus, siue ad iustitiam, aut ad seipsum, aut ad extraneum medium. Ad iustitiā rursus duplici modo sumitur, scilicet secundum genus, ut animal in genere animalis dicitur calidum: uel secundum speciem, ut homo



in specie hominis est temperatus. Calidum etiam dupliciter intelligitur, energia, quum id sit actu: uel potestate, quum id nondum sit, sed id fieri facile possit.

Loci consentientes ex  
vera Medicina.

Gal. prim. de temper. cap. 6, Calidum dicitur per collationem: uel per absolutum sermonem: & hoc simpliciter: uel per mixtionem: uel secundum genus, uel secundum speciem, ut Animal in genere animalis est calidum: secundum speciem, ut bos, leo, canis. Vnde medium temperie in toto genere animalium homo est, medium temperie in hominum specie est, quem Græci εὐκρατῆς, id est, bene temperatum uocant, &c. Quod uero deus temperies ad iustitiam, in hoc capite ad finem ita inquit Galenus, Temperies ad iustitiam est, quæ eo quod pro dignitate conuenit, æqualitatem explorat. Auicenna latius de his omnibus pertractat cap. de complexionibus.

De membrorum temperaturis.

Calidiora in corpore membra uicissim se



30 DE CONSEN. MEDIC.

comitantia sunt spiritus, cor, sanguis, hepar, caro, muscoli, splen, renes, tunica arteriarum, uenarumque, & cutis.

Frigidiora sunt, pituita, pili, os, cartilago, ligamentum, tendones, membrana, nerui, nucha, cerebrum, adeps, pinguedo.

Humidiora sunt, pituita, sanguis, adeps, pinguedo, cerebrum, nucha, caro mamillaris testiumque, pulmo, hepar, renes, muscoli, cutis.

Sicciora sunt, pili, os, cartilago, ligamentum, tendones, membrana, arteria, uena, nerui motrices, cor, nerui sensus.

Loci consentientes ex vera  
Medicina.

Gal. pri. de temp. cap. ult. Cor, tum natura, tum omnium animalis particularum maximè sanguineum, tum uerò calidissimū, proximum illi iecur. Et sic ibi de singularum partium temperie membratim pertractat. Auic. pri. pri. cap. 2. de complex. hac diffusius enarrat.

De notis temperaturarū in genere.

Cognoscuntur temperatura ex habitu to-



rius corporis, ex operationibus, ex regione, ex colore, ex tactu ratione, & ex artibus.

### Locī consentientes ex vera Medicina.

Gal. secun. de temperamentis cap. 4, Pinguiore omnes sunt frigidi, sicut mari femina: siquidem adeps ex habitus frigiditate gignitur. Corpulenti calidiores, quia carnis abundantia à multa sanguinis abundantia oritur. Mediocritas uerò, quæ inter hæc reperitur, temperatæ naturæ est nota. Et sic ex habitu totius corporis cognoscuntur temperamenta. Auic. prima pri. cap. de complexio. inuestigat etiam ipse notas temperamentorum, ibi, Femina frigidiore secundum diuersitatem, &c.

Ex operationibus sic: Gal. sec. de temper. cap. 6, At ubi uaria partium temperies est, ex una earum pronūciare de toto corpore nō licet, sed adeundæ singulæ sunt, æstimandūque quo temperamento uentriculus, quo pulmo, quo cerebrum, ac reliquarum per se unaqueque seorsum sit: atque hæc ex functioni-



bus, &c. & pri. temperaturarū cap. 6, Optime se habere aliquid pro sua natura ex ipsis functionibus intelligitur, quippe animal & stirpem optimè se habere dicimus, quum optimè suam functionem obeunt: igitur ex operationibus temperies agnoscitur.

Ex regione, Gal. 2 de temper. cap. 6, Pensandus & continentium partium affectus est, quarum omnium extrema cutis est. Sed corporis temperies in his regionibus, quae à temperie recesserunt, inequalis visitur, externis scilicet, & internis partibus non ad eundem modum se habentibus. Gallis enim & Germanis, & omni Thracio & Scythico generi frigida & humida, cutis est: ideoque etiā mollis, alba, & pilis nuda. Aethiopibus uerò & Arabibus, qui ad meridiem incolunt: nam cutis ex ambientī aestu, & naturali calore foras acta, iusta, dura, sicca, nigra redditur, soro corpore naturalis quidem caloris exiguam obtinente portionem, sed alieno atque ascititio incalcescente. Hoc etiam probatur ex Avicenna cap. allegato, ibi, Septentrionales sunt humidiores, & similiter nauta, &c.



Ex colore: Gal. de tuenda sanitate, Succorum corporis color est certissima nota: nam rubeus, croceus, luteus, ac pallidus caliditatem demonstrant: luens, plumbeus, albus, frigiditatem. Aetius ser. pri. cap. de uiribus simpli. Amplius uero nihilo magis ex coloribus cōiicere possumus de iisdem: in singulis enim coloribus inueniuntur & calida, & frigida, & sicca, & humida, &c.

Ex tactus ratione: Gale. secundo de temper. cap. 3, Ergo calidi frigidi que corporis solus tactus est iudex: humidi & sicci una cum tactu ratio, &c. Et 2. de temper. cap. 2, Calidum quod in aratibus cognoscere cupimus, primum & maxime tactu iudicemus.

### De notis temperaturæ optimæ.

Temperaturæ optimæ signa sunt, quæ corpus neque densum, neque rarum, neque durum, neque molle, neque hirsutum, neque glabrum, sed medio quodam modo se habeat. De temperamento calido, frigido, humido, sicco, in particulari non me extendam, neque de singulis partibus corporis loquendo. Nam Gal. in arte med. cap. 52. & Aet. C. i.



### 34 DE CONSEN. MEDID.

ser. quar. cap. 77. & Paul. Aegi. lib. secun.  
cap. 63. usque ad 73. Notato tamen, quòd nò  
ex temperie unius particulæ tantum est pro-  
nunciandum de toto corpore, sed singulæ par-  
tes per se consideranda sunt.

#### Loci consentientes ex vera Medicina.

Gal. pri. de temper. cap. 9, Quod omnium  
extremorum, calidi scilicet, frigidi, humidi,  
siccus medium est, quod in duritia mollitiæ que  
medio statu consistit, id corpus erit tempera-  
tum. Et in lib. de opt. corp. const. cap. 4, Por-  
rò corpus etiam quod conspicuè neque den-  
sum, neque rarum, neque durum, neque molle,  
&c. optimè temperatum est, &c. Vide etiam  
de his Aetium ser. quar. cap. 59. diffusius lo-  
quentem.

#### De ætatum temperaturis, & de earum descriptione.

Ætas siue αἰών, est spatium, in quo ani-  
mal crescit, stat, decrescit, & manifestè decli-  
nat. Et dividitur in quatuor partes, in ado-



lescentiam, quæ est calida & humida : in iu-  
uentutem, quæ est calida & sicca : in sene-  
clutem, quæ est frigida & sicca : & in ulti-  
mum senium, quod est frigidum & humidum.

Loci consentientes ex vera  
Medicina.

Quòd ita describatur Aetas, habes ex Al-  
berto Magno in lib. de senectute & iuuentu-  
te, dum inquit, Aetas est spatium temporis in  
uiuente derelictum, in quo uirtus uitæ secun-  
dum omnem suæ operationis modum perfici-  
tur. Gal. quar. de salub. diæta rex. 7, Aetatis  
temperamenta sunt quatuor, humida & ca-  
lida puerorum, sicca & calida aduultorum,  
sicca & frigida eorum qui in ætate inclina-  
ta sunt, humida & frigida senum. Et Auic.  
prima pri. cap. 3. de complex. ætatum, Aetas  
res omnes sunt quatuor, ætas adolescentiæ  
quæ durat usque ad 30. annum. ætas consi-  
stendi, quæ durat usque ad 40. ætas minuē-  
di, cū uirtus non amittitur, quæ est usque  
ad 60. annum: & ætas minuendi, cū mani-  
festa uirtutis imbecillitas est, quæ durat usque  
C. ij.



ad finem uite.

## Obiectio.

Plures uidentur esse ætates quàm quatuor, siquidem Auicennas octo, Galenus & Hippocrates plures etiam enumerant.

## Responsio.

Ætates in genere sunt quatuor, sed in specie plures. Nam Hippocrates, teste Galeno, aphor. 3. aphor. 26. mentionem facit de recens natis puerulis: deinde de illis qui dentire incipiunt: deinceps de his qui mediam ætatem habent, quæ ad duodecimum & tertiumdecimum annum progreditur, & est ætas proxima pubertati. Nam pubertatis tempus incipit post quartumdecimum annum, & durat usque ad uigesimumquintum, teste Galen. cõment. aphor. 7. Adolescentia igitur comprehendit sub se infantiam, pueritiam & pubertatem. Sic iuuentus ac senectus alias ætates sub se habent, quæ tãdem ad capita redactæ, in genere sunt quatuor. Possent etiam reduci ad duo capita ut philosophi, ad perfectum scilicet & defectum: uel ad trinam



diuisionem, si his addam statum: sed nos ad quaternam diuisionem ætates reduximus, eò quòd temperamenta sunt quatuor.

### Authores erronei dissentientes circa ætates.

- 1 Adserere, ætatem per quandam qualitatem describi debere, & non per quantitatem.
- 2 Adserere, senium esse frigidum & humidum simpliciter.
- 3 Adserere, ætates posse præfiniri.
- 4 Adserere, in ætatibus fundari temperaturas, seu dicere, ætates temperatas uel distemperatas absque ullius subiecti intelligentia.
- 5 Adserere, ætatum doctrinam esse inutile.

### Confutatio dissentientium ex vera Medicina.

Quòd non per qualitatem, probatur ratione: quia interrogatus, quotennis es, respondetur per numerum, ut biennis, triennis, quæ est quantitas discreta, non qualitas. Præterea ætas nihil aliud est, quàm distantia à primordio uitæ usque ad finem, quæ

C ij.



distantia quantitate, non qualitate determinatur. Hanc tamen dico non esse ueram definitionem, sed quandam descriptionem necessitate datam. Nam quod loco generis ponitur, non conuenit rei descriptæ.

Ad secundum: Gal. 2. de temperamentis cap. 2, Senum, inquit, temperies est frigidissima & siccissima, non autem humida. Quod probatur tali ratione ab ipso: Omne id siccum dicitur, quod nutrimentum intra se trahere non potest. Senum autem temperies ob excrementa superflua nutrimentum intra se trahere non potest. Igitur senum temperies erit sicca. Pro exemplo sint arbores: nam quæ senescunt, magis exiccantur. Et Auic. prima primi cap. de complex. ætatum inquit, Senes & decrepiti præter hoc, quod sunt frigidiores, adhuc etiam sunt sicciores.

#### Obiectio.

Dictum est superius ex Galeno temperiem senum esse frigidam & humidam. Quomodo nunc probas esse siccam?

#### Responsio.

Galenus non iuxta propriam opinionem



loquutus est, sed id de mente aliorum disse-  
ruisse uoluit, sicuti uberius per torū illud cō-  
mentum demonstratur.

Ad tertium: Gal. 3. prognosticorum com-  
ment. 28, Ob id igitur Hippocrates quando-  
que, inquit, trigesimum commemorat, sæ-  
pe etiam trigesimum quintum, quia aliæ alijs  
accidunt mutationes: fieri non potest, ut una  
mēsurā firma, ac cunctis promiscua finiatur.

Ad quartum: Gal. 2. de tempera. cap. 2, In-  
telligamus, inquit, recēns formatum animal  
in utero matris, quo sciamus, quā ratione hu-  
midissimum, calidissimūque sit. Nam prima  
eius constitutio ex semine & sanguine est,  
quæ humida & calida res sunt: igitur hic de  
complexione subiecti, nō autem de ipsa ætate  
calida & humida loquitur. Dicitur enim  
ætas calida & humida, prout est in corpore  
calido & humido. Posset probari hoc ex mil-  
le locis, sed tantū hic locus ad probandum  
sat sit.

Ad quintum: Gal. 2. de temper. cap. 2, Verū  
quum ad ea, quæ nunc sunt proposita, magis  
urgeat ætatum consideratio, quæ etiam ma-  
C. iij.



40 DE CONSEN. MEDIC.

ximam nobis ad causarum inuentionem facultatem suggerit: huic nunc insistamus, &c. Ex quibus uerbis doctrinam ætatum non inuilem esse nobis demonstrat.

Obiectio.

Quos putas esse calidiores, puerulos an iuuenes?

Responsio.

In calore tria considerantur, quantitas scilicet naturæ humiditatis & sanguinis influentis: qualitas, id est ipsa caliditas, & formes ipsius caliditatis, quæ est caloris essentia. Dico igitur, si iuxta humiditatem naturam quantitas caloris consideretur, quòd pueruli sunt iuuenibus calidiores: at si iuxta sanguinem influentem, quòd iuuenes sunt puerulis calidiores, quia sanguine magis abundant. Sic etiam Gal. 3. de temper. cap. 4. considerat in calore qualitatem & substantiam, quod legere poteris. Aduerte tamen has diuisiones quoniam omne dubium remouere circa hæc poteris.



De Humorū definitione  
& diuisione.

Quoniam humores ex primis elementis or-  
ri, sunt causa generationis & corruptionis  
hominum, idcirco duplicem etiam definitio-  
nem sortiuntur, uniuersalem scilicet & par-  
ticularem. Vniuersaliter sic, Humores sunt  
corpora, quæ ex prima ciborum mixtione ge-  
nerantur. Particulariter sic, Humor est cor-  
pus humidum currens, quod ad membra con-  
uertitur. Generantur humores ex alimento,  
quod ab innato calore alteratur.

Loci consentientes ex vera  
Medicina.

Gal. 2. de element. Quatuor humores ex  
primis elementis ortos constar, materiâque  
esse generationis hominis, causâque esse cor-  
ruptionis omnimodam, si quid in generatio-  
ne animalis deesset: quoniam uno quidem de-  
ficiente humore, totum animal interit ac de-  
perditur. Auic. prima. i. cap. de membris,  
Membra sunt corpora, quæ ex prima humo-  
rum commixtione generantur: quemadmodum



42 DE CONSEN. MEDIC.

humores sunt corpora, quæ ex prima ciborum commixtione generantur. Et cap. de humoribus, Humor est corpus humidum, fluidum, liquidum, in quod in primis nutriendum conuertitur. Ac si diceret, est corpus humidum, id est, actu fluens, id est, substantia fluida. Nam aliquid esse humidum dupliciter intelligitur, natura uel substantia. Nam quedam res dicuntur in substantia humida, quæ natura & potestate sunt sicca, & sic econuerso: quedam uerò utroque modo, tam natura, quam substantia humida dicuntur. Idcirco dixit humidum, fluidum. Gal. aphor. 5. aphor. 39, Superfluum id, quod ex alimento relinquitur, humor existit nature partis similis. Et secundo de facult. naturalibus cap. 8, Demonstratum est, inquit, alimentum, dum in uenis ab innato calore alteratur, sanguinem quidem ex mediocri calore fieri, reliquos uerò succos ex eodem modum non seruante. Et sic habes quomodo generentur humores.

De alia diuisione de his qui nutriunt humoribus.

Ex his qui nutriunt humoribus, quedam



Sunt primæ & secunda humiditates, quarum primæ sunt humores. Secunda rursus bipartuntur: nam quædam sunt superflua, quædam non. Non superflua erunt, quæ à principali dispositione cōuersæ, ad membra relegantur: & iuxta Auicennæ placitum erunt quatuor, scilicet, nomen non habens, ros, cambium, gluten. Humorum uerò, à quibus hæ humiditates proueniunt, sunt quatuor genera, ut genus sanguinis, pituita, bilis, melancholia.

### Loci consentientes ex vera Medicina.

Auicennæ prima primi cap. de humi. Humiditates quædam sunt primæ, quædam secundæ. Primæ sunt quatuor humores. Secunda uerò, quæ non sunt superfluitates, sunt humores, qui à dispositione principali conuersi, ad membra relegantur: & sunt, nomen non habens, ros, cambium, gluten. Et Gal. 10. Meth. ad finē, loquens de hectica, de his mentionem facit, primam uocans natiuam humiditatem: alteram, nomen non habens: similiter de different. feb. Et Auic. prima quarti &



#### 44 DE CONSEN. MEDIC.

dicatur 12. de animalibus. De his etiam uide de hectica. Quod uerò humorum genera sint quatuor, probatur ex Gal. 2. de element. dum inquit, Conabor ea explicare, unde adductus est Hippoc. ut sentiret, humores quatuor materiam esse generando homini. Et lib. finit. Med. Humores quatuor sunt, ex quibus animal consistit, sanguis, pituita, & dua biles, flaua scilicet, & atra: & sic sunt quatuor humorum genera.

#### De humoribus in particulari, & primò de sanguine.

*Aīua*, id est sanguis, humor est calidus & humidus, ex ipsius chyli temperationi parte progrediens: qui naturalis est & non naturalis. Naturalis, qui mediocri substantia, rubido colore, malo carens odore, sapore dulci, mitis ac benignus existit. Non naturalis, qui ab isto degenerat, & hoc bifariam, uel sui, uel alterius ratione. Ratione sui, dum mutatur propria substantia: & hoc dupliciter, uel quia nimis crassa, aut nimis tenuis: uel quia aduritur, & sic pars tenuior in flauam bilē



vertitur : crassior in atram ratione alterius, quum alius humor illi permiscetur, & tunc vario modo hoc contingere potest, prout uaria bilis species & pituita & melancholia sanguini admiscuntur. Locus in quo consistit, est hepar, in quo perficitur, cor, in quod influit, uenae & arteriae.

### Loci consentientes ex vera Medicina.

Quod sit calidus & humidus, probatur ex Gal. 2. de morb. cau. cap. 4. quum dicat nepe, quod flaua bilis potestate calida est & sicca, atra uero sicca & frigida: sanguis calidus & humidus, pituita frigida & humida. Et primo de naturalibus facul. cap. 9. idem asserit. Auic. prima primi cap. de humor. Sanguis uero natura calidus & humidus existit, cuius duae sunt species, naturalis & non naturalis, &c. Gal. lib. de atra bile cap. 2, Igitur magna ex parte rubeus color in hoc humore exuperat, & talis exacte optimus sanguis existit. Et paulo inferius, Sanguis maiori ex parte dulcis apparet. Et secundo de tem-



## 46 DE CONSEN. MEDIC.

peram. cap. 3, Succorum optimus, & maximè proprius ac domesticus, sanguis est: igitur à temperatiori parte progreditur. Et secundo de facult. naturali cap. 8, Sanguis fit à mediocri calore, bilis ab immodico. Igitur sanguis à parte temperata oritur. Et hæc de naturali sanguine. De non naturali, dum mutatur propria substantia, ut pars tenuior in bilem, habes ex Gal. 2. de differ. feb. cap. 9. ubi inquit, Pars sanguinis subtilior ac pinguior omnino in flauam conuertitur bilem: quæ autem crassior, in atram. Itidem ait 2. de cris. cap. 12, Quod uerò sanguini alius humor misceatur, habes ex Gale. lib. de plenit. ad medium, Quum tumor, inquit, præter naturam, ad quancunque substantiam pertinere possit, siue is syncerus sanguis sit, siue biliosus, siue serosus, siue pituitosus, &c. Id est, quum bilis aut pituita sanguini miscetur. De loco sanguinis, Gale. 1. de temper. cap. ult. Sanguis ipse à corde suum accipit calorem. Et 6. de plac. Hip. & Plat. At qui in dextro sinu continetur sanguis, eandem speciem habet, quam omnis alius, & is qui in iecore



habetur, &c. Hic etiam ab ipso probatur, cor & iecur esse sedem sanguinis, ipsūque iecur uniuersam sanguinis speciem absolueret: & quod sanguis humidi temperamento, rubri colore, cuius sanè in iecore est prima generatio. Riui autem & uenæ id toti corpori traducūt distribuūtque. At sanguinis flauī, tenuis, spumosi, prima in sinistro cordis sinu est origo: uerū talem arteriæ dispensant, & in totum corpus deducunt, &c. Vide de his etiam Gal. de facul. natural. diffusius.

### De pituitæ diuisione & descriptione.

Φλέγμα, id est pituita, duplex est, naturalis & non naturalis. Naturalis, est humor frigidus, humidus, substantia crudus, colore ad albedinem, sapore interdum dulci, quandoque omnis qualitatis expers. Non naturalis est qui à sui natura degenerat: & hoc bifariam efficitur, per se scilicet & per admixtionē. Per se, quū à propria substantia egreditur: nā in substantiā aquosam uel flaccuosam uel admodum tenuē cōuertitur, unde pituita



48 DE CONSEN. MEDIC.

aquosa, flatuosa, & tenuis dicitur. Si uerò crassior ac uiscosior reddatur, tunc pituita erit crassa, uiscosa, & mucilaginosa. Quae si magis indurescat, gypsea & uitreæ dicitur pituita: quæ si ultra putrescat & alteretur, fiet salsa, uirrosa, & corrosiua. Per admixtionem, quum illi alius misceatur humor: nã sanguine admixto dulcis efficitur: flaua bile, salsa: melancholia, pontica, acida.

Loci consentientes ex vera Medicina.

Anic. prima primi cap. de humor. Phlegmatis aliud naturale, aliud non naturale. Naturale est, quod aptum est in aliquo tempore fieri sanguis, quoniam est sanguis non plenè concoctus. Vnde Arist. 6. Topic. inquit, phlegma esse primum indigestorum à cibis proueniens. Gal. 2. de diff. feb. cap. 6. Quicumque humor in corpore frigidus atque humidus fuerit, hunc nos pituitam appellamus: & sic erit humor frigidus & humidus. Et de atra bile cap. 2, Appareret pituita omnis qualitatis experta, ueluti aqua. Verum



naturali qualitate mutata, non modò salsa, sed acida etiã fit, quin & non rarò dulcem qualitatem acquirit. Hunc itaque humorem, qualiscunque fuerit, pituitam appellant, si modò albus extiterit. Et 2. de diff. feb. cap. 6, Alia est pituitæ species, quam plerique cū sreatu expuūt, sensibilē habēs dulcedinē, &c. Auic. prima primi cap. allegato, octo species phlegmatis non naturalis enumerat, ut uidere poteris.

### Obiectio.

Quomodo octo enumerat, quum iuxta Gal. sententiam ad summum tres tantum sint, ut salsa, dulcis, acida?

### Responsio.

Certum est Galenum non nisi tres enumerasse differentias pituitæ, ut 2. de diff. feb. cap. 6. Item 3. de loc. aff. cap. 7, Veruntamen pituitam possumus dupliciter considerare, uel in ratione saporis, uel in ratione suæ substantiæ. Si ratione saporis, tunc erunt tres differentie, ut salsa, dulcis, acida: quanquam & insipida addi posset: sed ratione substantiæ

D.i.



50 DE CONSEN. MEDIC.

erunt etiam quatuor, quæ primis copulata,  
erunt octo. Quod Galenus etiam non nega-  
ret: nam in lib. de plenit. ad finem, humorem  
crudum inter pituitæ species esse reponendum  
ait, qui crassior ac minus flatuosus est, &c.  
Præterea 14. Meth. cap. 17. dixit euacuatio-  
nem bilis esse facilem, sed pituitæ crassioris &  
glutinosioris esse difficilem. Ergo datur pi-  
uita crassa, quæ & mucilaginosa esse potest.  
Rursus 3. de loc. aff. cap. 7. mentionem facit  
de vitrea à porracea appellata. Item de  
aquosa, quæ nulla qualitate infecta, dici po-  
test insipida: & sic ratione substantiæ erum  
aliæ species. Item 3. de loc. aff. cap. citato  
atram bilem differre facit, ob substantiæ va-  
rietatem. Igitur à simili pituita etiã in sub-  
stantia variabit.

Obiectio.

Quomodo concordabis Auicennam Galen  
in ijs admixtionibus? Nam Galenus salsa  
fieri pituitam asserit, aut propter putredin-  
em aut propter salsæ serosæ humiditatis misce-  
lam: Auicennas uerò ex miscella bilis cu  
pituita.



## Responsio.

Quòd fiat propter putredinem, ut dixit Gal. 2. de different. feb. cap. 6. etiam Auic. cōcedit, inquit, Et nos quidem dicimus putredinem ipsum phlegma salsum efficere, ideo quòd in ipso adustionem facit, &c. Nec in humiditate serosa distat à Galeno. nam ipse, Sola, inquit, aquositas non facit salsum, quod uerum est. Sed Galenus non solam, sed salsam & serosam dixit, quod Auicennas nō negasset. Quòd uerò à bilis miscella fiat phlegma salsum, uerum. Nam Arist. in lib. de sen. & sensa. & 2. Meth. salsum sapore affirmat esse eiusdem speciei cum amaro: nam terrea partes adusta, & amari saporis, si insipida humiditati aequaliter misceantur, fit salsedo: si uerò humiditatem superent, amaritudo. Quare cū bilis amara quidem natura ac sicca sit, & pituita misceatur, fieri potest, ut inde pituita salsa euadat.

De bilis definitione &  
diuisione.

Χολή, id est bilis, est humor calidus & sic-

D. ij.



cus, ex tenuiori & calidiori parte chyli, vel  
 ex sanguine tenui & feruescente proueniens.  
 Hac duplex est, naturalis & non naturalis.  
 Naturalis, est humor calidus & siccus pote-  
 state, substantia tenui, flauo colore, aut rubro  
 ad flauitatem declinante, sapore amaro. Non  
 naturalis est quæ à iam dicta degenerat: &  
 hoc dupliciter, per se, & per admixtionem.  
 Per se adhuc bifariam, quum putrescit &  
 aduritur, & tunc dicitur adusta per pu-  
 tredinem. Altero modo, quum non natura-  
 lis, vitellina dicta, colore quodam igneo, in  
 hepate, aut uentriculo, aut in uenis concoqui-  
 tur, & tunc fit porracea, quæ & præsina di-  
 citur & æruginosa. Per admixtionem non n-  
 turalis efficitur, quum illi alius humor ac-  
 miscetur, & hoc multifariam. Nam si phlo-  
 gma tenue & aquosum admisceatur, citrin-  
 siue crocea efficitur: si crassum & uiscosum  
 vitellina: si adusta melancholia, fit bilis adu-  
 sta, & sic erunt sex species.

Loci consentientes ex vera  
 Medicina.

Quod bilis sit calida & sicca potest



probatum ex Gal. 2. de natu. fac. cap. 9, Bilis, inquit, flava, calida & sicca est, quantumvis sit ab aspectu humida. Quod uero sint sex bilis species, habes ex Gal. lib. de atra bile cap. 2. ubi inquit, Bilis enim flava fit pallida ex serosa & tenui humiditate, quæ ubi resolutur, λεκωτώδης, id est vitellina appellatur. Est & bilis, inquit ipse, πορροειδής, id est porracea: alia ιώδης, id est eruginea: alia ισάπώδης, id est glauca: alia rubra, sanguini tenuiori proxima: & sic erunt sex species. Auic. prima primi cap. de humor. hanc totam diuisionem habet: lege cum uberius.

### De Melancholiæ definitione & diuisione.

Melancholia duplex, naturalis & non naturalis. Naturalis est boni sanguinis faex, ac ueluti limosa quædam superfluitas, siue crassior quidam sanguis, cuius color niger est, sapor uero acerbus uel acidus, in massa sanguinaria existens, ad alend. is partes melancholicas progenitus. Non naturalis, qui à naturali degenerat, definiturque in uniuersum,

D. iij.



quòd sit humor frigidus & siccus, ex crassiori portione chyli proueniens, cuius species sunt quatuor. Prima quum melancholicus humor, naturalis dictus, in sua propria substantia aduritur & putrescit, fitque bilis exquisitè nigra, quæ acida est, & in terram effusa uelut acerum feruet, & terram attollit. Secunda est bilis atra ex adustione aliorum humorum. Quæ enim fit ex flaua bile uehementer adusta, non aliter ac exquisitè atra terram radit ac attollit. Tertia species melancholiæ non naturalis est, quæ à lapidosa concretione oritur. Quarta species, quum alius humor ipsi melancholiæ naturali permiscetur, dumque hoc fit, dulcoratur & mitescit, modò neutra bilis adusta admisceatur: quia tunc uel acescit, uel amarescit, & erosionis fit particeps.

### Loci consentientes ex vera Medicina.

Gal. 2. de temper. cap. 3, Sanguis optimus succorum ac proprius, huius ueluti sedimentum ac fæx atra bilis est: quæ idcirco cum fri-



gidior, tum crassior sanguine est, sicuti flaua bilis longè calidior. Et 3. Prognost. comment. 29, Atra bilis generatio duplex, altera à sanguine crassiore, qui proportionè in uenis subsidenti in dolio uini facula respōdet. Altera à flaua bile uehementè assata, quæ atra bilis alioqui malefica est, ac derodit partes, in quibus abundè collecta est. Altera mitior quàm hæc est, maximè quoties nondum traxit in animali moram cum aliquo calore abundanti præter naturam. Et 3. de loc aff. cap. 7, Melancholicos, inquit, esse, in quibus siccitas & frigidas dominatur. Et paulò inferius, Atra bilis ob substantiæ uarietatem non obscuras habet differentias: nam alia est ueluti fex sanguinis quæ admodum spissa, & facibus uini non absimilis: alia uerò, quàm superior, essentiæ est multò tenuioris, atque uomentibus causa, & olfacientibus acida uidetur: quæ etiam terram radit, auollit & fermentat. Sed ea, quam crassæ faci similem esse dixi, in terram effusa non inducit feruorem, nisi fortè in ardente febre ipsam præassari contingat. Hanc nominare consueui succi.

D.iiij.



cum melancholicum aut sanguinem melan-  
cholicum. Vide etiam de his plura iuxta Gal.  
de atra bile cap. 2. & 2. de naturalib. fa-  
cul. cap. 9. ad finem. Auic. prima primi cap.  
de humor. Cholera nigra alia naturalis, alia  
non naturalis. Naturalis est boni sanguinis  
fex & turbulentia, & superfluitas in com-  
paratione ad sanguinem. Melancholia non  
naturalis, non est ad modum hypostasis &  
fæcis, imò est ad modum adustionis & cine-  
reitis: & tunc est multiplex, uel est phle-  
gmatis, uel cholerae, uel sanguinis, uel melan-  
cholia cinis: & sic erunt quinque species.

#### Obiectio.

Quomodo dici potest cinis phlegmatis,  
quum Manardus dicat non posse ex pituita  
tantam assationem fieri ut nigra euadat?

#### Responsio.

Dico, quòd pituita, si aduritur, melancho-  
lia in qualitate, si non, in colore fieri potest.

#### Obiectio.

Quid est frigidius, pituita an atra bilis



Responsio.

*Si considerentur iuxta earum essentiam, frigidior est pituita: si uerò iuxta earum impressionem, atra bilis, quia pituita est dērior.*

Authores erronei dissentientes circa humores.

- 1 Adserere cum Aristotele, solum sanguinem nutrire, & ceteros humores esse superfluitates.
- 2 Adserere, humorem naturalem esse malū, quum nutrire non possit.
- 3 Adserere, sanguinem dari ab alijs humoribus in aggregatione distinctum.
- 4 Adserere, uirium robur sequi ad sanguinis copiam, & ad eius paucitatem minui.
- 5 Adserere, non dari quartam temperiem in succis, quæ est frigida & sicca.
- 6 Adserere, humorum generationem esse reciprocā, ita ut ex sanguine fiat pituita.
- 7 Adserere, humorum cognitionem esse inutilem cum Erasistrato.



Confutatio dissentientium  
circa humores.

Confutat primùm Gal. 3. de temper. cap. 2. dum inquit, Omne animal conueniente sibi nutritur alimento. Conueniens cuique alimētum est, quicquid assimilari potest corpori, quod nutritur. Et primo de natur. fac. cap. 2, Nutritio est ad id quod nutritur eius quod nutrit assimilatio. Igitur melancholica membra, melancholia: pituitosa ipsa pituita in nutritione indigebunt, & sic solus sanguis nō nutrit. Auic. prima primi cap. de humor. Qui solum sanguinem dicit nutrire, mentitur: si enim solus sanguis esset humor qui membra nutrit, omnia in suis complexionibus & essentis similia forent, etc. Igitur solus sanguis non nutrit.

Ad secundum, probatur tali ratione, Humor malus potest nutrire, ergo bonus & naturalis. Quod malus nutrire possit, probatur, quia ad benignum potest reduci.

Ad tertium: Gal. lib. de plenit. ad finem, Nam neque fieri alioqui potest, ut ad cō syn-



cerus in uenis reperiatur sanguis, quin illi aliquid aut bilis aut pituitæ aut serosi humoris permixtum sit: siquidem syncerus ab alio humore sanguis & impermixtus inueniri nusquam habetur. Et lib. de atra bile ca. 5, Quod igitur in uenis & in arterijs humores omnes una cum sanguine continentur, ostendit ipsius uarietas tum in colore, tum in consistentia, etc. Probatur & ex Hippocrat. lib. de natura humana, quem citat hoc in loco Galenus. Igitur sanguis ab alijs humoribus non distinguitur.

Ad quartum: Auic. prima primi cap. de humor. Sunt quidam, inquit, qui opinantur, corporis uirtutem sequi ad sanguinis multitudinem, & ipsius debilitatem sequi eius paucitatem, sed non est ita. Quod uerò attenditur, est dispositio eius quantitatis, quæ de eo corpus ingreditur.

Ad quintum: Gal. 2. de natural. fac. cap. 9. contra Erasistratum probat authoritate medicorum & philosophorum, qui humores quatuor anni temporibus compararunt. Unde, inquit, sicut quatuor sunt anni tempora,



60 DE CONSEN. MEDIC.

ita quatuor erunt humorum temperaturæ.  
Præterea sicut dantur morbi frigidi & sicci,  
ita in humoribus quarta temperies, quæ est  
frigida & sicca.

Ad sextum: Gal. 2. de uic. in mor. ac. com-  
ment. 31, Pituita processu temporis coquitur,  
& sanguis efficitur. Sed nec flava bilis, nec  
atra in sanguinis substantiam redeunt: igitur  
eorum generatio non erit reciproca. Vel tali  
ratione: Frigidum à calido fieri non potest,  
regulatis à natura humoribus: igitur nec à  
sanguine fiet pituita, & sic non erit recipro-  
ca generatio.

Ad septimum: Gal. 2. de nat. fac. cap. 8,  
Nunquid quæso quemadmodum cibi conco-  
quantur in uentre est utile sciuisse, ita non-  
ne paris momenti est, uel sanguinem bonum  
gigni, uel nutrimentum in uentre probè in  
chylum uerti? Et paulò inferius, Nonne gene-  
randa hydropis causa ex sanguificationis de-  
fectu prouenit, sicuti ex ciborum coctionis de-  
fectu diarrhœa? Ac si diceret, Quomodo hæc  
capi possunt, nisi humorum cognitione contem-  
platus fueris, &c? Et sic humorum cognitio



non erit inutilis.

## De diuisione Membrorum in genere.

Membrorum alia sunt homœomera, id est similia. alia organica, id est instrumentaria. Homœomera dicuntur, quæ communicant cum suis partibus in nomine & ratione, ut os, caro. Organica uerò sunt, quorum nulla pars nec in nomine, nec in ratione cum toto communicat, quum manus, siue capitis pars, nec manus sit nec caput: quæ diuisio à naturali operatione sumitur. Naturalis enim operatio his tribus perficitur, scilicet temperie, compositione & unitate: quarum temperies simplicibus membris attribuitur, compositio instrumentarijs, & horum utrisque unitas. Compositorum igitur quedam sunt principalia, quorum unum ad speciem conseruandam, ut testiculi, reliqua ad indiuiduum seruandum attribuuntur. His seruiunt, ut cerebro nerui, cordi arteriæ, hepatis uenæ, testiculis uasæ spermatica: ab his quoque tanquam à principio dependent, stomachus, renes, intestina,



omnēsque muscoli, quæ præter proprias uirtutes sensu & uita cum uoluntario motu fruuntur.

Loci consentientes ex vera Medicina.

Gal. de consti. ar. med. cap. 4, Nimirum quum corpora, quæ similia appellantur, ex dissectione apprehenderimus, compositorum pariter membrorum, quæ instrumentaria nonnunquam nominare solemus, scientiam assequemur: & sic duplicia sunt membra, simplicia & composita. Auic. prima primi cap. de memb. Membrorum alia sunt simplicia, alia composita. simplicia sunt, quorum quancunque sensibilem partem assumpseris, in nomine & definitione erit toti communicans. Composita sunt illa, quorum quancunque partem acceperis, in nomine & definitione communicans non erit, sicut manus & facies. Gal. in lib. art. med. cap. 9, Vniuersæ partium differentie sunt quatuor, nonnullæ earum principia, aliquæ ab his originem habent, aliquæ nec aliarum gubernationi præ-



sunt, neque aliunde gubernantur, quum insitus habeant à natura potentias, à quibus reguntur : quædam sunt quæ insitas simul & aliunde emanantes habent. Principia igitur sunt cerebrum, cor, hepar, testiculi: ab his oriuntur & subministrant nervi & spinalis medulla cerebro, cordi arteriæ, hepatis uenæ, testiculis uasa seminaria. Et cap. 8. art. med. Vitiorum genera eadem sunt his, quæ uirtutem perficiunt. Temperies quidem in consimilibus, numerus, formatio, magnitudo & situs in instrumentariis, utrisque uerò communis unitas. Et de tot. morb. temp. cap. 7, Tria facultatum totum corpus gubernantium principia sunt, cor, hepar, cerebrum, ex quibus oriuntur nervi, uenæ, arteriæ. Hi & similes loci ea quæ dicta sunt probant.

### De facult. naturalibus & de earum definitione.

Potentia siue facultas est cuiusvis operis & actionis causa : & hæ duplex, *δρεπνεία* id est actu, altera potestate. Hæc potentia siue facultas etiam dicitur uirtus, & tunc



## 64 DE CONSEN. MEDIC.

quadrifariam describi potest. Primò, quòd uirtus sit habitus, penes quem aliquis dicitur bonus. Secundò, quòd sit quædam actiua qualitas, sicut dicimus elementa habere quatuor uirtutes, id est quatuor qualitates, scilicet calidas, frig. &c. Tertiò describitur, quòd uirtus sit quædam forma specifica, sicut dicimus Eupatorium habere uirtutem ad iecoris morbos. Quartò describitur, quòd uirtus sit animæ facultas, qua suas peragit operationes.

### Loci consentientes ex vera Medicina.

Arist. 2. Ethic. Virtus est dispositio quædam animæ, per quam inter duo extrema tenemus medium: & hæc spectat ad moralem philosophum. Gal. 1. de cau. pulsuum, loquens de generibus pulsuum, inquit, Quando essentia incognita nobis est, hoc nomine facultatis eam appellamus. Alicuius enim est facultas, & eius notio est relationi subiecta. Ac si diceret, eam facultatem dici de omnibus, ad quæ referri potest, & sic de habitu & de qualitate actiua dicitur. Gal. 1. de fac. simp. cap. 1, Fa-



cultras, causa quæ est effectrix, eaque partim actu, ut calefaciendi in igne: partim in futuro tempore, ut calefaciendi pyretro. uel sic in animalibus describitur: Virtus siue facultas est animæ potentia, membris essentialiter attributa, ad suas operationes peragendas.

### De facultatum alia diuisione.

Facultas etiã triplex est, naturalis, uitalis & animalis: triplex inquam in ratione, non in substantia. Nam sicut in citro color, odor, & sapor inueniuntur diuersi in ratione, ijdem in substantia: ita in his facultatibus, naturalis locatur in hepate, & est facultas, quæ nutriens in similitudinem nutriti trãsmutat. Hæc duo præsupponit, generationem scilicet & auctiõem: nã generatio ita alterationem & formationem, sicuti auctrix habet alteratricem & nutriticem auxiliatrices. Auctrix facultas est potentia, qua corpus in omnem dimensionem augetur, usque ad augmenti finem: uocatur ab Auicenna Crescitua. Naturalis siue nutritrix facultas similiter agglutinationem & appositionem præsupponit. As-

E.i.



similatio, quæ in nutrice reponitur, quatuor  
 has facultates supponit, attractricem scilicet  
 retentricem, alteratricem siue concoëtricem  
 & expultricem. Facultas vitalis siue animosa  
 est quæ uiuificat, & locatur in corde, à quo  
 procedit uita, ad singula corporis membra ui-  
 uificanda. Facultas animalis est potentia  
 ipsius animæ, in cerebro locata, quæ in mo-  
 tricem & sensibilem, aut in quaternas cere-  
 bri facultates diuiditur, quæ sunt, sensus cõ-  
 munis, imaginatrix, ratiocinatrix, quam co-  
 gitatiuam etiam dicunt, & memoratrix.  
 Sensus communis est, qui solus omnium alio-  
 rum sensuum sensata percipit. Imaginatrix,  
 quam Græci φανταστικὴν uocant, dicta est, eo  
 quòd inde nobis uisa proueniant. Ratiocina-  
 trix est quæ reuocat species sub sensum ad  
 iudicium, atque rerum imagines de potentia  
 abstrahit. Memoratrix est quæ omne quocumque  
 à cæteris facultatibus elaboratum est & re-  
 ceptum, ueluti nutrix conseruat & fouet.

Loci consentientes ex ve-  
 ra Medicina.

Gal. 9. meth. cap. 10, Gubernant ani-



mal tres diuersi inter se generis facultates, toti corpori ex suo ueluti fonte quæque distributa ( eas Plato uocat animas ) Est enim earum quædam ad nutriendum animal necessaria, ac cum stirpibus communis, quæ iecur pro fonte habet : hanc appetitricem, seu naturalem, seu altricem appellare licet, sicuti & animam aut facultatem. Altera est, quæ non modò ut stirpibus aut uita præditis, sed etiam ut animalibus est anima insita: hæc in corde collocatur, ceu insiti caloris fonte. Tertia anima ratiocinatrix in cerebro domicilium habet, ea uoluntariis actionibus unà cum sensibus præsidet.

### Loci de virtute nutrice.

Aristo. 2. de anima, Virtus nutritiua est potentia saluare suscipiens ipsum secundum quod est eius. Gale. 1. de naturalibus fac. cap. 12, At quòd necesse sit, nutritionem esse assimilationem nutrientis ei quod nutritur, dare liquet. Auic. prima primi cap. de uirt. Virtus nutritiua est illa, quæ nutrens in nutriti similitudinem conuertit, ideo ut per  
E. y.



ipsum restaurationem eius recuperet, quod dissolutum fuit. Quod primum in naturæ operibus sit generatio, probatur ex Gale. 1. de fac. nat. cap. 5, Generatio simplex quadam actio naturæ non est, sed ex formatione alterationeque composita. Et cap. 8, Vbi animal magnitudinem perfectam adeptum est, usque ad ætatis vigorem nutritrix uirtus dominatur, cui auxiliatrices & ministræ sunt alteratrix & nutritrix. Et cap. 11, Ad hoc ut fiat nutritio siue adherentia precedat oportet: sicuti etiam ut illa fiat appositio. Exemplum habes de uirilagine, quæ nutrimenti est adherentia, sed non est assimilatio.

### Locī de quatuor facultatis nutritiue ministeriis.

Auic. prima primi cap. de uirt. minist. Virtuti nutritiue ministrantes sunt quatuor uirtutes, attractiua, retentiua, digestiua & expulsiua. Quæ uerò sit unaquaque, poteris ab ipso ediscere. Gal. 3 de temper. cap. 1, Quatuor nimirum dicimus totius corporis proprias facultates esse, attractricem, alteratricem,



retentricē, & quartam quæ alieni sit segre-  
gatrix, easdēque facultates effectus esse to-  
tius in quouis corpore substantia, &c.

### Loci de virtute auctrice.

Arist. 2. de anima, Virtus augmentatiua  
est uirtus factiua quanti. Gal. 1. de fac. nat.  
cap. 7, Auctio est solius naturæ opus, ut cor-  
pus quod continuitatem suam & speciem,  
quam prius habuit, uniuersam seruet, in o-  
mnem partem extendere: quæ sine nutrimen-  
to affluente adhærentēque fieri nequit. Auic.  
prima primi cap. de uirt. ministr. Virtus  
augmentatiua est uirtus, quæ addit in dia-  
metris totius corporis secundum proportio-  
nalitatem, quousque corpus ad augmenti fi-  
nem perducatur per illud, quod ipsum ingre-  
ditur ex nutrimento. Idem ait in sexto de  
naturalibus.

### Loci de facultate vitali.

Gal. 5. de locis affe. cap. 1, Cor innati ca-  
loris ueluti fontē esse, neq; animal mori posse,  
nisi cor afficiatur, iā declaratū est. Igitur cor  
E. iij.



70 DE CONSEN. MEDIC.

est membrum uiuificans. Auic. prima primi, cap. allegato, Virtus uitalis est, quæ cum recepta fuerit in membris, præparat ea ad recipiendum uirtutem sensus & motus & operationes uitæ, &c.

Loci de facultate animali.

Gal. 5. de loc. aff. cap. 1, Oñsum est, sensum & motum uniuersis corporis partibus à cerebro suppeditari, &c. Et tertio de loc. aff. cap. 7, Rationi consonum uidebatur, animam in cerebri corpore sedem obrinere, atque in ipso & rationis uim & sensibiliũ imaginum memoriam residere, &c. Et sic animæ facultas in motricem & sensibilem potentiam diuiditur. Arist. tertio de anima cap. 2, Sensus communis est qui solus sensata aliorum sensuum percipit. Auic. primo can. cap. de uir. animali, Phantasia, id est imaginatiua est uirtus, quæ formas perceptas à sensu communi custodit, & retinet eas post sensus absentiam. Themist. unà cum Aristotele Imaginatiuam esse potentiam animæ à sensibus ortã dicit. Arist. primo Ethic. facit



differre uirtutem ratiocinatricem ab intellectu, eo quòd causas cum effectibus conferre possit, sed intellectus causas tantum comprehendat. Gal. lib. fin. med. Sensus est affectus animæ per corpus, nuncius rei quæ mouere idonea est. Arist. lib. de memoria & reminiscen. Memoria, inquit, est habitus phantasmatis, id est, imaginis. Auer. ibi, Memoria est reuersio in præsentis intentionis iam in præterito comprehensæ. Auic. primo can. Memoria est thesaurus eius quod peruenit ad extinctionem de intentionibus perceptis à sensu extra formas perceptas à sensu. Gal. lib. fin. med. Memoria est præteriti comprehensio, cuius præsens fuit ex sensu perceptum.

### Dissentientes circa facultates dictas.

- 1 Adserere, facultates naturales non esse in qualibet parte corporis.
- 2 Adserere, facultates esse remediorum indices.
- 3 Adserere, facultatem nutricem & auctricem esse idem.

E. iij.



4 Adserere, facultates non alibi, quàm in animato corpore posse reperiri.

5 Adserere, facultatum cognitionem esse medico inutilem.

6 Adserere, facultatem uitalem non esse naturali priorem.

### Confutatio dissentientium circa facultates naturales.

Ad primum: Gale. 5. de loc. aff. cap. ult. Est igitur communis sermo, quem inuenire proposui de naturalibus facultatibus, quas in qualibet parte quatuor generatim esse didicistis: primam uoco attractricem, quæ parti peculiares succos alendi ipsos gratia, & appetere & attrahere potest. Altera est, quæ alteratrix dicitur, quæ succus attractus similis euadit parti, quæ aliter Crescitina: huic duæ aliæ ministrant, retentrix & expultrix, &c. Et sic in qualibet parte erunt facultates. Similis sententia est in lib. de plenit. circa medium.

Ad secundum: Gal. de opt. secta ad Thrasib. cap. 42, si constans uis remedium in-



dicat, in sanis quoque quoniam constat, remedium indicabit: sed in sanis remedium non indicat, ergo nec in aegris constans remedium indicabit.

Ad tertium: Gal. primo de natural. facult. cap. 9, Quippe summa rei sic habet, generatio, auctio & nutritio prima naturæ operum, ac ueluti capita sunt. Vbi distinguit auctiōem à nutritione, igitur idem non sunt. Præterea tali ratione probatur: Quæcunque in fine & in quantitate materiæ differunt, non sunt idem: sed auctrix & nutritrix sunt huiuscemodi, igitur idem non sunt. Quod differant in fine & in quantitate materiæ, probatur ex hoc, quia nutritrix indiuiduum tantum cōseruat, auctrix uerò auget. Veruntamen dicimus unam & eandem substantiam esse, quæ duo hæc efficit.

Ad quartum: Galen. primo de natur. fac. cap. 13. probat in magnete & in succino esse uim attractoriam, sicuti & in purgantibus medicamentis, & in stirpibus, & in similibus esse alias facultates: igitur alibi quàm in animato corpore reperiuntur.



Ad quintum: Gal. 2. de naturali fac. cap. 3, Nisi enim à natura facultas quaedam naturalis unicuique instrumento statim ab initio sit tributa, durare animalia non poterūt, non modò tantum annorum, sed nec paucissimorum dierum: igitur scire has facultates non erit inutile. Præterea probat Galenus citra facultatem attractoriam de urinae secretionem, neque de alimenti distributione, aut de nutritione non medico licere loqui: igitur harum cognitio non erit inutilis. Rursus quinto de loc. aff. cap. ult. Has facultates, inquit, in qualibet affecta parte, utrum ualida sint, an infirma consideretis hortor: & sic earum cognitio non erit inutilis.

Ad sextum: Auic. prima primi cap. de uirt. uir. inquit, quòd præparat ad recipiendum alias uirtutes: igitur erit prior. Præterea id prius est, cuius instrumentum est primum: sed instrumentum uirtutis uitalis, scilicet cor, est prius factum quàm hepar, igitur erit prius.

### De sanitatis ac morbi definitione.

sanitas est harmonia siue concinnitas



quatuor primorum elementorum, quæ secundum naturam in nobis sunt. Vel, Sanitas est omnium nostri corporis partium naturalis quædam constitutio, ex qua actiones naturales eductus. Vel, est naturalium uirium actio minimè impedita. Ad sanitatē requiruntur, pulchritudo, bonus habitus, integritas. Pulchritudo erit, si proportio membrorum cum coloris probitate adsit. Bonus habitus sit, non qualis exercitatorum: nam ne salubris quippe hic habitus est, sed sicut superius à nobis descriptus. Integritas erit, si ne quid circa animum, mores, et robur ac symmetriam corporis desit. Morbus uero cum ex diametro sanitati opponatur, erit inconcinnitas, siue intemperies primorum elementorum quæ in nobis sunt. Vel erit partium præter naturam constitutio, ex qua actio uitiata prouenit. Vel erit naturalium uirium præpeditio.

Locī consentientes ex vera  
Medicina.

Quòd sanitas sit harmonia, &c. probatur  
ex Gale. I. de temp. cap. I, Nam indicium, in-



quit, *sani hominis ac temperati est elementorum portionis equalitas*. Et tertio de mor. diff. cap. 1, *Sanitas est affectus secundam naturam, ad faciendam actionem idoneus*. Nec refert si dixeris constitutionem siue affectu, sicut nec actionem, nec actionis causam. Et primo meth. cap. 9, *Sanitatem, inquit, esse ipsarum functionum constantiam, aut affectum siue constitutionem partium, cuius ope functiones secundum naturam edimus*. Et tertio meth. cap. 3, *Quippe monstratum est, sanitatem in similaribus corporibus ipsarum quatuor qualitatatum esse iustam temperiem*. Avic. secunda primi cap. de diuisione dispositionum corporis, *Sanitas, inquit, est dispositio, per quam corpus hominis in sui completionem & compositionem tale existit, ut ex eo operationes eius omnes proueniant incolumes*. Quod uerò pulchritudo requiratur, &c Gal. in art. med. cap. 8, *Signa optima constitutionis sumuntur à commensuratione, pulchritudine, ab optimo colore, ac praterea a earum, quæ ipsis insunt, uirtute operationum*. De morbo uerò sic Gal. de constitutione art.



med. cap. 12, Id quod excellenter sanum est, sit modò illud simile uel instrumentarium, omni ex parte moderatum existet, agrum uero immoderatum: siquidem morbus immoderatio quædam est. Et secundo de natu. hum. comment. 1, Morbus est affectio quædam in animantis corpore, quæ primùm actionem ledit. Et 3. de sympt. differ. cap. 1, Morbus est constitutio quædam præter naturam, à qua primò actio uitiatur: quin si affectum dixeris, à quo actio uitiatur, idem est, &c. Et meth. 2. cap. 1. & 3. Nam contrarium sanitati affectum, à quo ladi actionem diximus, morbum tantùm appellamus. Et similiter cap. ult. Quicunque affectus functioni officit, is est morbus.

### De sex morborum generibus.

Sicuti naturalis operatio in his tribus consistit, scilicet intemperie, compositione, & unitate, ut dictum est, ita morbus erit in triplici diuisione: nempe in complexione, compositione, & unitate soluta. In complexione, ut calid⁹, frigidus, humidus, & siccus: aut ca-



lidus siccus, calidus humidus, frigidus siccus, frigidus humidus. In compositione quatuor-  
citer, in positione, magnitudine, figura & nu-  
mero. In unitate simpliciter, nempe in simi-  
laribus & instrumentarijs simul: & sic sex  
erunt in uniuersum morborum genera, unum  
quippe in similarium partium intemperan-  
tia, in organicis quatuor, in utrisque unum,  
quod est soluta continuitas. Leditur etiam  
operatio tripliciter, debilitate, uiciose, aut  
quia nullo modo fit operatio.

### Loci consentientes ex vera Medicina.

Auic. secunda primi cap. 2, Dicimus quod  
aegritudinum genera sunt tria, loquendo de  
simplicibus aegritudinibus. Primum est simi-  
larium, & est species mala complexionis. Se-  
cundum est membrorum officialium, quae sunt  
aegritudines compositionis. Tertium est aegri-  
tudinum communium, quae aegritudines acci-  
dunt membris similaribus & instrumentarijs  
&c. Gal. 1. de differ. mor. cap. ult. Nempe di-  
ctum est, quod a'ij sunt primorij similariumque



corporum morbi, alij instrumentorum compo-  
 sitorumque, alij utrorumque, ut phlegmone,  
 &c. Et lib. de opt. corp. constitutione inquit,  
 quòd temperamentum ex calido, frigido, hu-  
 mido, sicco, coagmensi mensura definitum,  
 similarium membrorum est sanitas, & quòd  
 constructio partium ex positione, magnitudi-  
 ne, & figura, & numero constituitur, &c. Si  
 igitur sanitas in ijs consistit, simili modo &  
 morbus in his erit, quum in eodem genere am-  
 bo constituentur, teste Gal. meth. 1. cap. 7.

Quòd uerò sex sint morborum genera, pro-  
 batur ex Gal. 2. meth. cap. 6. dum inquit, Er-  
 go sunt sex in uniuersum morborum genera,  
 unum ipsorum similarium proprium, nempe  
 intemperies: quatuor, ut modò dictum est, in-  
 strumentorum cuiusque, & cum his sextum,  
 quod tum similaribus, tum instrumentalibus  
 est commune, ipsius unitatis solutio.

### De causis salubribus & in- salubribus.

Causarum alie sunt conseruatrices, alie  
 effectrices. Conseruatrices sunt, quae corpus



in optima constitutione præseruant. Sed quia corpus alteratur & corrumpitur, idcirco quot modis alteretur dicamus. Alteratur corpus sextupliciter, primò ex aere ambiente, secundò ex motu & quiete, tertio ex somno & uigilia, quartò ex cibo & potu, quintò ex his quæ excernuntur & retinentur, sextò ex affectibus animi. In his causæ salubres & insalubres conseruatricēsque consistunt. nã in his si modus seruetur, cōseruatrices sunt: sed ubi à modo recesserint, insalubres redduntur. De his sex rebus non naturalibus in morbis à capite usq; ad pedes deinceps pertractabim⁹. Causæ etiam dispositionum corporis rursus alterantur ex frigore, calore, siccitate, humiditate. Causæ uerò morbi effectrices sunt tres, procatartica, & antecedentes, & coniunctæ, quæ diuiduntur per se, uel per accidens.

### Loci consentientes ex vera Medicina.

Gal. in art. med. ca. 84, Quia salubriū nōnullæ sunt cōseruatrices, nōnullæ effectrices. Et paulò infra, Si corpus esset impatibile &



inalterabile, semper optima cōstitutio perduraret: sed quia corrūpitur & alteratur, idcirco eūdē prioris status tenorē nō seruat, &c. Et cap. 85. eiusdē lib. Quot igitur numero sine ea, quæ ex necessitate corpus alterāt, distinguentes, propriū in singulis eorū causarū salubriū genus inueniemus. Vnum igitur erit, ex ambientis aëris adhæsū, secundum ex motu & quiete, &c. ubi sex res non naturales enumerat. Auic. secunda primi doc. secunda, cap. 1. causa dispositionū corporis, &c. sunt tres, antecedentes, primitiue & coniunctæ: & paulò inferius dicemus, quòd causæ quæ mutant dispositiones corporis, & quæ conseruant, aut sunt necessariae, à quibus impossibile est hominem egredi in toto tempore uitæ suæ, aut non necessariae. Necessariarum sunt sex genera, genus aeris circundantis, genus motus & quietis, &c. Gal. in art. med cap. 80, Alteratur uerò substantia à caliditate, frigiditate, humiditate & siccitate.

De causis morborum partium  
instrumentalium.

Dicūm est, quòd ad composita membra

F. i.



## 82 DE CONSEN. MEDIC.

quatuor spectant, positus siue situs, formatio, magnitudo & numerus. Primum situs uel est optimus, uel parum uariat, uel à modo recedit, uel agrum plurimo recessu redit. Formatio quoque tripliciter laeditur, uel in figura, quum à cursu naturali mutatur in meatu uel orificio, & hoc ratione obstructionis aut dilatationis: in membrorum superficie, quum adest asperitas & lenitas. Magnitudo dupliciter, excessu & defectu. Numerus similiter aut deficit aut superabundat, ut sextus digitus in manu. Hæ omnes causas si modum exceßerint, insalubres dicuntur: si uerò à mediocritate non recesserint, erunt salubres. De soluta unitate, quum de chirurgia tractabimus, fusius loquemur.

### Loci consentientes ex vera Medicina.

Auic. secunda primi cap. 3, Compositionibus aegritudines quatuor cōprehenduntur generibus, ut aegritudines creaturæ, aegritudines quantitatatis, aegritudines numeri, & aegritudines situs. Aegritudines creaturæ, id est for-



mationis uel sunt in figura, uel in uis, uel in receptaculis & uentriculis, uel in superficie, &c. Gal. in art. med. ca. 87, Instrumentaliū partiū causæ salubres, aliæ sunt salubres erroribus, qui in foramine cōsistunt: aliæ his qui in magnitudine, uel numero, uel positu, &c. quæ fusiùs uidere poteris. Lege etiam de his Gal. I. de diff. morb. cap. 7. exempla in omni morbo afferentem.

De Morborum calidorum, frigidorum, siccorum, & humidorum causis.

Causæ morborum calidorum sunt quinque, putredo, uicinitas ad corpus calidum, obstructio, cibus & potus calidus, & motus uehemens. Causæ frigidorum sunt quatuor, uicinitas frigidorū, cibi potūsque qualitas & quantitas, obstructio & raritas, ociū & motus immodicus. Causæ siccorum sunt sex, plurima transpiratio & pauca nutritio, alimenta siccātia, sollicitudo & uigilia, aeris constitutio sicca, aquæ nitrosæ & sulphureæ, aluminosæ, & medicamenta exiccantia. Causæ humidorum sunt his e contrario oppo-

F. ij.



84 DE CONSEN. MEDIC.

siccā, ut alimēta humida, quies, somnus, potus plurimus, &c. ex quibus facillē morborū cōpositorum causæ intelliguntur.

Loci consentientes ex vera  
Medicina.

Gale. 2. de morb. cau. cap. 2, Corpora quæ plus satis incalescunt, ita uidentur affici, uel ob motum aliquem aucto calore, uel ob putredinē, uel ob calidioris corporis uicinitem, &c. redditque rationem de unoquoque. Et cap. 3. eiusdem lib. Frigidi morbi causæ sunt, ut frigidorū uicinitas, cibi potūsque quantitas & qualitas, constipatio & raritas, &c. reddens de singulis rationem. Et cap. 4. & 5. Similiter de sicci & humidi morbi causæ etiam rationem reddit. Auic. secunda primæ doc. secunda, summa secunda cap. 2. 3. & 4. idem asserit ut Galenus, quæ longum esset recensere: uide tu, si lubeat, eum fusius. Vide etiam Galenum primo de diff. feb. cap. 3. & 2. eiusdem cap. 9.



Authores erronei dissentientes  
circa sanitatem & morbu.

- 1 Adserere, sanitatis cognitionem non esse medico necessariam.
- 2 Adserere, morbos posse cognosci, non cognito affectu secundum naturam.
- 3 Adserere, morbos similariu partium non distingui ab instrumentalium morbis.
- 4 Adserere, scire morborum numerum non esse necessarium.
- 5 Adserere, morbu in numero ab eo quod est in quantitate non differre.
- 6 Adserere, causas morborum non esse semper considerandas.

Confutatio dissentientium circa  
sanitatem & morbum.

Confutat primum Gale. meth. 2. cap. 3. inquiens, quod sanitatis egemus omnes ob actionem quæ est secundum naturam. Nam sine sanitate actionem integram habere non possumus. Et nono meth. cap. 9, Sicut primu propositu est in methodo, morbi sublatio, ita in opere de sanitate tuenda, est sanitatis institutio.

F. iij.



Igitur erit necessaria.

Ad secundum: Gale. meth. 2. cap. 4, Necesse tibi erit, eo quod secundum naturam est prius præsumptio, ita quod est præter naturam inquirere. Nam si ipsum quod secundum naturam est, non nosti, nec quod egressum est à natura nosti. Igitur primum sanitatem cognosces, antequam morbum cognoscas.

Ad tertium: Gale. 2. meth. cap. 6. exemplo probat, Nam quum crystallinus humor ex intemperie laborat, omnino læditur oculorum functio. Cæterum non est, ut eorum organa sint morbus. Præterea Hippocrates constituit aliud esse in corporibus similaribus morbi genus, aliud in instrumentariis: Igitur distinguuntur.

Ad quartum: Gal. meth. 1. cap. 5, Quoniam omnis morbi curationem inuenire propositum est, necesse est, morborum numerum prius sciri.

Ad quintum: Gal. de consti. art. med. cap. 12, Differt numeri morbus à quantitatis morbo, ex eo quod in hoc morbi genere particula nonnunquam integra: in illo uero portio quæpiam alicuius particulae aut amputanda est,



aut adicienda.

Ad sextum: Gal. primo meth. cap. 8. tria rerum genera enumerans, primum genus corporum, alterum actionum, tertium inquit esse genus causarum, quæ hos affectus creant, quæ ad medendi artem incipiendam primum suæ noscenda.

### De cura singulorum sex morborum in genere.

Morbus in complexione per sui contrariū aufertur. Nam si calidus sit, frigido, si frigidus, calido, si humidus, sicco, & econverso remouebitur: si ex utroque sit compositus, utroque contrario indigebit: siquidem contraria contrarijs curantur. Morbi in formatione, in nuper nato animali ad habitum naturalem tantum reducuntur, posthac emendari non possunt. Similiter morbi in cavitare parui, quum adhuc augetur animal, per quietem & alligationem redduntur: magni uerò per partiam operationem & spiritus retentionem. Morbi in numero si ex aliqua particula deficiente fiant, eam efficere studebi-

F. iij.



mus subministrando naturæ, si ex superabundanti hanc resecabimus, hæc omnia sanare possumus. Sed quòd omnia generentur, non aequè possumus: morbis in magnitudine similiter excedentibus naturæ modum: ablatio & abolitio cōuenit: deficientibus, resectio uel generatio. Morbos in situ, si quæ particula à suo situ dimoueantur, ad suum locum reducendo, sanabimus.

### Loci consentientes ex vera Medicina.

Gal. in art. med. cap. 89, Curatio unam præcipuam ac communissimam habet intentionem, ad id, quod est dispositioni contrarium auferendæ. Calido enim affectui causa frigida contraria est, frigido calida, eademque in cæteris proportionem seruata. Et cap. 93, eiusdem libri, in his igitur qui adhuc crescunt, possibile est plurium partium figuram emendare: in his autem qui iam aucti sunt, minimè. Et cap. 96, Quum morborum in numero duplex sit differentia, quibus aliqua particula deficit, his intentio alteram effi-



cere subministrando natura. At quibus super-  
 abundat, hanc refecare oportet aut scal-  
 pello, aut igne, aut medicamento quod uren-  
 di uim habeat. De alijs morbis lege cap. 97.  
 & 98. eiusdem libri. Gal. 8. meth. cap. 3, illud  
 esse uerissimum omnium, inquit, quod contra-  
 ria contrariorum sunt remedia. Et cap. pri-  
 mo eiusdem libri, Omnis excessus per contra-  
 rium excessum sanatur. Similiter lib. 7. cap.  
 tertio. & lib. 4. cap. 2, Curabis, inquit, cali-  
 dum refrigerando, frigidum calefaciendo,  
 &c similis sententia est aphor. 2. aphoris. 22.  
 & in mille alijs locis.

### Obiectio.

Obstructio ad quem horum morborum re-  
 ferenda erit?

### Responsio.

Obstructio est compositionis morbus in  
 meatu siue in orificio, fitque ex lentis ac  
 crassis humoribus, curatque per apertionem,  
 qua fieri solet per abstergentia atque inci-  
 dentia medicamina.



## Obiectio.

Intelligisne per apertionem, uulgarem medicorum digestionem, an aliud ab hac distinctum? Nam digestio Auicennæ est tenuis materie incrassatio, uel crassæ & lenta extenuatio.

## Responsio.

Intelligo per apertionem, humorum ac meatuum preparationem. Nam humores oportet esse non tam fluxui paratos, quam etiam aperta esse foramina, per quæ debet purgatio fieri, ut Gal. aphor. primo, comm. 24. Et secundo aphorismo, comment. 9. Nam tunc fluidum esse corpus pronunciat, quum tam in humoribus, quam etiam in meatibus resectatis fuerit apertum.

## De Morborum indiciis in genere.

Indicia morborum uel à ratione temporis sumuntur, & sunt tria, præsentia, præterita, & futura. Nam uel morbum præsentem indicant, uel futurum esse prænunciant, aut memoria subiiciunt. hæc omnia interdum à medicis præ-



nunciatiua uocantur. Vel sumuntur à ratione suæ essentia, & sic erunt quatuor. Primum ab exeuntibus in quantitate & qualitate mutatis, & cognoscuntur à multitudine excrementorum, siue per urinam, per sudorem, per uomitum, per sputum, & per secessum, & per qualitatem mutatam, sicut est totius corporis rubor uel pallor, uenarum ac membrorum tumor, &c. Secundum ab operatione laesa, & cognoscitur à grauitate, à pigrizia, à sensuum imbecillitate, à pulsu magno & pleno, ab anhelitu, à corporis extenuatione, &c. Tertium à propriis morborum accidentibus, sicut in pleuritide, à tussi, à dolore, à febre. Quartum à membrorum positu, ut à capite, à uentre, & ab aliis locis affectis. Vel sumuntur indicia à uiribus corporis, & hoc trifariam: uel à uirtute animali, & cognoscitur ex motu, ex ratione, & sensibus. Vel à uirtute uitali, & cognoscitur ex pulsu & ex spiratione: uel à uirtute naturali, & cognoscitur ex urinis & ex egestionibus. Horum quædam sunt salubria, quæ salutem, quædam insalubria, quæ mortem prædicere solent.



## Loci consentientes ex vera Medicina.

Gale. in art. med. cap. 7, Signa sunt salubria & insalubria, quæ præsentem indicant aggritudinem, & futuram prænunciant, atque præteritam memoriæ subiiciunt. Et paulò inferius, Hæc quoque secundum tria tempora salubria & insalubria dicuntur, quorum usus maior est de indicatiuis, quàm ex his quæ memoriæ subiiciunt. Galenus in artic. med. capite 81, Quæcunque excernuntur, nonnulla quidem sunt uelut partes patientium locorum, nonnulla tanquam excrementa: quæ uerò in ipsis continentur, singula propriam faciunt iudicationem, & sic ab exeuntibus sumitur iudicium. Gal. primo de loc. aff. cap. 5, Locorum notæ, ab actione læsa, & excrementis, & positu, & doloris proprietate, & à propriis accidentibus sumuntur: affectuum uerò ab excrementorum specie, à loci natura, & doloris proprietate, & propriis accidentibus. Sane actio læsa affectam partem indi-



care potest, &c. similiter 3. de Symptomatu  
 diff. cap 3. de his indicia habentur. Gal. me-  
 thod. 9. cap. 13, Hæc itaque cum vires indi-  
 cent, maxima harum erit dignitas. Nam ui-  
 vere ipsum nobis ex harum custodia constat,  
 utpote quum uitam, aut ipsas esse vires, aut  
 earum actiones sit necesse, &c. Hippoc. apho-  
 rism. 2. aphorism 33, In quouis morbo mente  
 constare & bene se habere, ad oblata bonum,  
 contra uero se habere, malum. Et Gale. in hoc  
 comment. Ex his constare mente cognosces,  
 quæ ad cerebrum & omnes membranas, sicuti  
 ad uentrem attinent hepar & cor, ubi adest  
 promptitudo ad ea quæ offeruntur, &c. Gal.  
 I. de art. curat. ad glauc. Virtus uitalis, quam  
 ex corde prodire ostendimus, ex pulsum de-  
 bilitate cognoscitur: at quæ ex hepate oritur,  
 naturalis dicta, ex sanguineis egestionibus,  
 aquosis & tenuibus, & quæ ex cerebro  
 originem ducit, animalis dicta, ex mor-  
 tuum uoluntariorum imbecillitate deprehen-  
 ditur, &c.



De alia signorum di-  
uisione.

Sumuntur etiam indicia à complexione,  
ab humorum dominio, ab ætate, à tempore,  
consuetudine & uictu præterito complexio-  
nes cognoscuntur per decem genera. Primo ex  
tactu, ut si calidus, frigidus. Secundo ex adi-  
pe & carne addita: nam multa caro calidi-  
tatem, pauca cum multo adipe, frigiditatem.  
Tertiò ex celeri ac tardo capillorum ortu:  
nam celer caliditatem, tardus frigiditatem.  
Quartò ex corporis colore: nam color cro-  
ceus, rubeus, luteus ac pallidus caliditatem,  
albus, liuens, plumbeus, frigiditatem. Quinto  
ex membrorum forma: nam ampla, lata cali-  
ditatem: angusta uerò, frigiditatem. Sextò ex  
membrorum sensu: nam citò sentiens, calidi-  
tatem: tardè, frigiditatem. Septimò à cogita-  
tione hominum. Octauo ab operationibus: nā  
celeres operationes caliditatē, & ecōtra frigi-  
ditatē. Nono ex superfluitatibus corporis: nā  
siquid egrediens acutū habeat odorē, calidi-  
tatē indicat: si minus, frigiditatē. Decimo ex



ccidēribus animi, ut ira, audacia, inquietudo, impietas, & similia caliditatē: contrā uero, frigiditatem. De ætate id dictum est, pueros & iuuenes esse calidos: senes & decrepitos, frigidos. Similiter ex tempore & consuetudine & uictu præterito iudicandū est.

### Loci consentientes ex vera Medicina.

Gal. lib. de sectis ad eos qui introducuntur cap. 4. & 5, Hoc igitur modo illi ab ipso effectu eius quod confert, indicationem eliciunt: similiter ab agrotantis uiribus, ab ætate, ab anni tempore & regione, &c.

Auic. secunda primi cap. 3, Signorum genera, quibus complexionum dispositiones cognoscuntur, sunt decem, & ea enumerat, exempla singulorum afferens, ut dictum est supra.

### De urinae definitione & diuisione.

Lotium, est sanguinis aliorumque humorum cæca quadam redundantia. Id tamen existi-



mandum est optimum lotium, in quo resides  
candidum, leue, & æquale, per omne tempus:  
uel id optimum est, quod urina sanorum est  
simillimum. Tria in lotio considerantur, sub-  
stantia, color & hypostasis. Substantia si  
tenuis, crassa: nam si tenuis & alba sit, uel  
uirtutis imbecillitatem, uel renum obstructio-  
nem significat. Si tenuis & pallida, uel te-  
nuis & rufa, uirtutis imbecillitatem, & quo  
ad substantiam, cruditatem significat. Tenui  
uerò & flaua incoctionem, & alimenti defe-  
ctum, uigilias ac animi pathemata significat.  
Tenuis rubra, sanguinem incoctum: tenuis &  
nigra, melancholiam, uel nimiam frigidita-  
tem, aut sanguinis adustionem indicat. Cras-  
sa uerò & alba, maximam crudorum humo-  
rum copiam demonstrat: si crassa & rubea,  
plenitudinem sanguinis: si crassa nigra, eua-  
cuationem atra bilis significat. Color flauus,  
rubeus, caliditatem: albus, luens, ater, frigi-  
ditatem denotant. Hypostasis uerò diuiditur  
secundum situm: nam si in fundo non diuul-  
sa residet, sed pyramidalis, bonam indica-  
tionem: si in supremo loco, diuulsa &



inaequalis, imbecillitatem uirtutis: si in medio loco, malum portendit, maximè si diuulsa sit: nam naturam defecisse in cōcoctione ob distractionem significat. Consideratur etiam urina iuxta suum colorem: nam rubea, sanguinis incocti copiam, & morbi cruditatem indicat: idcirco morbum facit diuturnum. Nigra, cui antecessit liuiditas, frigiditatem: cui uerò croceitas, calorem. Liuida frigiditatem, & uirtutis interitum: oleosa, totius corporis adipis colliquationem indicat. Rursus si sedimētum citò crassum fiat, citò morbum solutum iri significat. Si residat crassum, assistente uirium robore, longum fore morbum: si uerò imbecillitas adsit, acri morbum prænunciat.

### Loci consentientes ex vera Medicina.

Theoph. de urinis cap. 1, Lociū est sanguinis aliorūque humorum aquea quedam colatura. Gal. lib. finit. med. Urina est superfluitas ex colatu sanguinis in magna uena, quæ per renes & ureteras in uesicam

G.ii.



delabitur. Hippocrat. prognost. 2. tex. 26,  
 τὸδε ὄρον ἀειδόν ὅτι εἰ λευκή ἢ ὑπόσα-  
 ρις καὶ λεῖν ἐὶ ὁμαλὴ ὅτι πάντα τὸν χρόνον.  
 Gal. 1. de cris. cap. 12, Ex his igitur illa  
 optima est, quæ urina sanorum est simillima:  
 quæ uerò non est talis simpliciter, uel incocta  
 est, uel præter hoc perniciosa. Gal. 1. de  
 cris. cap. 12, Oportet urinam optimam dis-  
 cedere tantum sua crassitudine ab aquosa,  
 quantum colore, si bene concoqui debeat, po-  
 nens differentiam in substantia & colore,  
 &c. Gal. loco citato, Praua autem sufficien-  
 ter est, quæ tenuis & alba est, sicuti aqua:  
 nam simplex quidem dispositio est, sed ulti-  
 mæ imbecillitatis est indicium. Huic proxi-  
 ma est altera urina uini tenuis albi colore,  
 quæ in multis apparet morbis. Post hanc  
 est subpallida, &c. Hippo. 2. prognost. tex.  
 30, Dum urina tenuis fuerit ac rufa, crudam  
 esse significat ægritudinem. De lorij colore  
 Hippo. 2. progno. tex. 31, Exitiosior urina  
 est, si aquosa, foetida, nigra, crassaque est.  
 uide in hoc latius Galeni comment. Quoad  
 situs hypostasis considerandus, & eius color



lege Hippo. 2. progno. tex. 36, Consideranda, inquit, in urina nubecula, utrum sursum fuerit an deorsum, item color quem obtinet, &c. De oleaginosa urina Hippoc. 2. progno. tex. 35, Si pingue de super nater, araneorū speciem referens, damnandū: indicat enim consumptionem. Et Gale. de cris. cap. 12, Quod si ueluti oleum mingatur, colliquationis est signum. De colore Hippoc. 2. prognost. tex. 27, Urina subrubra cum sedimento subrubro admodum salutaris, sed morbum diuturnum fore indicat. Et tex. 33. eiusdem lib. In mulieribus & uiris urina nigra, in pueris aquosa, deterrima est. lege fusius Galenum. De urinis, quæ uel turbida minguntur, & paulò post resident, uel quæ semper turbida micæ permanent, aut quæ pura minguntur, & postea conturbantur. habes plura ex Gal. 1. de cris. cap. 12. & aphoris. 4. comment. 7. & 4. super primam epidemiam.

Authores erronei dissentientes  
circa urinam.

Adserere, renum nutritionis excrementum  
G. 4.



tantum esse lotium.

2 Adserere, per urinam cognosci posse morbos ex succis ortos, qui in uenis non continentur.

3 Adserere, sedimen in urina esse semper bonum indicium.

4 Adserere, ex Galeno non posse per urinarum coniecturam in sectionis uena cognitiones peruenire.

### Confutatio dissentientium ex vera Medicina.

Confutat primam opinionem Gal. 1. de nat. facult. cap. ult. contra Lupum quendam dum inquit, Quod autem soli renes tantilla corpora quatuor interim totos, uel etiam plures habeant excrementi congios, id nec confessum, nec rationi consentiens.

Ad secundum: Gal. 4. de sanit. tuend. circa principium, Quoniam lassitudo uitio acrium excrementorum oritur, ante omnia considerandum, in solidisne tantum corporibus, an intra uenarum sinus, succus contineatur. De his quæ intra uenas sunt, nullum



planè, nec manifestum, nec euidens signum, præter solam urinam conijcere licet: in reliquis, quoniam qui affligitur usus sit uictu estimandum, id est, per alia signa quàm per urinam coniecturandum, quum urina in hoc casu sit exiguum signum. Et quarto de uic. ratione in morb. ac. Non rurò, inquit Galen. comment. 83, morbi facilitas ex urinarum cōcoctione prænosceatur: nam etsi febris cruditates per urinas manifestè indicentur, morborum tamen musculos infestantium, non secura est per urinas significatio, &c.

Ad tertium: Gal aphorif 4. comment. 69, Contigit aliquando uel per initia morbi, uel paulò post, urinas factas crassas propter grauitatem habere sedimen, quod bonum signum non est, sicuti in alijs quæ ab initio tennes existentes, ratione coctionis totius morbi sedimen capiunt.

Ad quartum: Gal. 2. prognost. cōment. 27, Quoties serum sanguinis pariter cum urina excernitur, colore subrubra apparet: indicat enim exuperantiam sanguinis non exquisita ratione confecti, & sic sectionem uenæ. Et  
G. iij.



meth. 9. cap. 4, Mittendus est sanguis, etiam si nec in lotio, aut in ipsa caloris qualitate humorum putrescentium signum apparuerit. Interdum igitur signum in urina de mittendo sanguine apparet.

### De pulsuum definitione & diuisione.

Σφυγμός, id est pulsus, est cordis arteriarumque dilatatio ac contractio. Consideratur pulsus uel ratione uirium, & tunc est triplex, uehement, quando scilicet tangenti manus ualide repellitur: languidus, quum inualide imbecillum ictum edit: mediocris, media seruans proportionem. Vel ratione arteria, & est duplex, durus & mollis. Vel ratione diastoles, & est trinus, ut altus, longus, latus. Vel ratione plenitudinis & euacuationis, & est duplex, plenus & uacuus. Plenus, qui arteriam solidiorem undosamque in compressione ostendit: uacuus, qui inanitatem suo digito representat. Vel ratione rhythmī, in quo proportionēs temporis metiuntur, & sic est duplex, deficiens uel intercidens. Vel



ratione temperaturarum ætatum, anni, temporum, regionum, sexuum: de quibus satis loquuti sumus infra, ubi Galeni loca circauimus. Vel ratione somni & uigiliæ, uel aliarum causarum non naturalium: nam in somno languidiores minoresque sunt: quum à somno expergiscuntur, uehementes & crebriores sunt.

### Loci consentientes ex vera Medicina.

Gal. 4. de diff. puls. Pulsus est distentio & contractio cordis & arteriarum. Et ibi varias pulsuum descriptiones ex antiquis recitat. Quod uerò ratione uirium cōsideretur pulsus, habetur ex Gale. 4. de præ sag. ex puls. cap. ult. Quum, inquit, pulsus per se sint languidi, infirma est facultas: ubi earum arteriarum languidus nunc pulsus sit, nunc uehemens, facultas non est per se imbecilla, sed ex copia humorū degrauiatur, &c. & ibi omnia ad uirutem spectantia per pulsus declarat. Et 3. de diff. pul. Pulsus qui cum renisu quodam pulsat, Vehemens uocatur, cuius causa

G. iij.



est facultatis robur. Quòd uerò ratione arteria pulsus consideretur, habes ex Gal. primo de caus. puls. Reliqua, inquit, & tertio gignendorum pulsuum continens causa, ipsum est arteriarum corpus, &c. Et cap. de puls. causis ex diff. instrumentorū, Quū durius aut mollius euaserit corpus arteriæ, ipsos pulsus duros uel molles reddit. Similis sensus est primo de differ. puls. & in lib. finit. med. Gal. primo de diff. puls. Iam quia arteria tres dimensiones obtinet, longitudinem, latitudinem & profunditatem, non potest in singulis dimensionibus non fieri quantitas aliqua distentionis & contractionis. Galenus primo de different. pulsuum cap. de reliquorum diff. generum, Plenus est pulsus, qui pleniorē arteriam ostendit. Vacuus, qui arteriæ elevationem facit bullosam, ut digitorū impressioni gressus per uacua occurrat, & sic plenitudinis & euacuationis pulsus datur. De rhythmo genere pulsuum habes Gal. i. de diff. puls. cap. de diff. quietis & rhythmī, dū plures species rhythmorū pulsuum enumerat, quem fusi⁹ leges. Omnibus enim naturis, lo-



cis, anni temporibus, omnibúsq; alijs suum  
 rhythmu tribuit, & inter eos rhythmos alios  
 pari proportione, alios impari constare in-  
 quit. De temperie, Gal. 3. præag. puls. Ex in-  
 temperie cordis calida fiunt pulsus imbecil-  
 les: ex intemperie uerò frigida planè efficiū-  
 tur contrarij, parui, tardi & rari. De intem-  
 perie sicca & humida cordis tractat eodem  
 lib. cap. ult. & lib. de introductione puls. Ca-  
 lidiores natura pulsum habent maiorem, ce-  
 leriores, ac longè frequentiores, non multò  
 tamen uehementiores: graciliores uerò, ma-  
 iorem ac longè rariorem, uerum non multò  
 uehementiores. Vide de his similiter de usu  
 pulsum circa finem. De pulsibus ætatum,  
 Gal. in introduct. puls. cap. 9, Mutantur per  
 ætates: sic puerulo nuper nato pulsus est fre-  
 quentissimus, senum rarissimus: qui uerò in  
 media ætate sunt inter hos, ijs pulsus ad pro-  
 portionem respondent. De pulsu anni tempo-  
 rum Gal. loco nuper citato, Per anni rēpora  
 pulsus mutantur: nam in medio uere maximi  
 ac uehementissimi, celeritate uerò ac frequen-  
 tia moderati, similiter medio autumno ha-



bentur. Progrediente uere magnitudo ac uehementia ipsius minuuntur, augentur autem celeritate ac frequentia. Autumno progrediente omnia minuuntur, magnitudo scilicet, uehementia, celeritas ac frequentia: Adueniente uerò astate, fiunt languidi & parui, celeres & frequentes: contrà uerò in hyeme, in paruitatem, languorem, tarditatem ac raritatem mutantur, &c. De regione, Gal. loco citato, Per regiones mutantur: siquidem in calidis, pulsus sunt, quales in astate media: in frigidis ualde, quales hyeme media: in medijs ad proportionem se habent, &c. Quòd pulsus uirorum à foeminarum pulsu differat, habet Gal. loco citato: Viri enim, inquit, mulieribus pulsum habent multò maiorem & uehementiorem, paulò tamen tardiolem ac longariorem. De somni pulsibus ac de expergefacto à somno, similiter de mutatione pulsui per exercitium, balnea, cibos & porus, aeren ac accidentia animi: nam ab ira pulsus fiunt alti, magni, uehementes, celeres ac frequentes: à mœstitia parui, tardi, languidi, rari: metu celeres, turbulenti, inordinati, in aqua



IN CVR. MORB. LIB. I. 107  
les, &c. habes in hoc loco citato plura ex  
Galeno.

Authores erronei dissentientes  
circa pulsum doctrinam.

- 1 Adserere, utilitatem pulsum esse magis  
necessariam, quàm respirationis.
- 2 Adserere, certius esse indicium ab urina  
sumptum, quàm à pulsu.
- 3 Adserere, cor & arterias moveri tantum  
ex motu pulsu.
- 4 Adserere, pulsum genera esse, quàm decē  
pauciora, cum Auerrho.
- 5 Adserere, ex repletionem pulsum dilatari,  
& non econverso.

Confutatio dissentientium circa  
pulsum doctrinam.

Ad primum: Gal. de usu puls. Si respira-  
tionem cuiuspiam adimes, illico mortem affe-  
rit: at pulsu si per multas particulas priues,  
non magnopere lædes, & sic maior erit re-  
spirationis utilitas, quàm pulsum. Præterea  
Hippocrat. totum corpus est conspirabile



atque confluxile. Quare si non per arterias, saltem certè per alia, & potissimum per uenas, &c.

Ad secundum: Haly Abbas 7. sue practices inquit, quòd pulsus est praco uerus quì multa refert. Prater ea id certius est, quòd ab operatione sumitur, quàm quòd ab executibus: sed pulsus sumitur ab operatione: igitur certior. Probatur etiam ex uulgari quodam carmine sic dicto,

Vrinae fraudes aperit discretio pulsus. Gal. 1. de differenti. respirationis, cap. 18, Plus indicat pulsus, quàm ipsa respiratio. Et lib. de const. art. med. cap. 18. hoc idem affirmat, &c.

Ad tertium: Galen. 4. de diff. puls. probat de mente antiquorum, non solum cor & arterias moueri motu pulsus, sed etiam per se, sicuti etiam cerebrum. Vnde 8. de usu partium cap. de usu instrumenti odoratus, probat cerebri interiores uentriculos aerem si dilatando attrahere, & se constringendo expellere, &c.

Ad quartum: Phylar. de puls. cap. 9, Ha



bentur genera pulsuum decem, quorum primum, &c. Et Gal. I. de differ puls. decem etiam enumerat: igitur non pauciora quam decem.

Ad quintū: Gal. de usu puls. inquit, Neque enim eā quod impletur, idcirco dilatatur: verū ex eo quod dilatatur, impletur, contra Erasistratum.

### De signis repletionem indicantibus.

Plethora est succorum aequaliter se habentium exuperantia: differtque a cacochymia, in qua uisum hac uitiosorum humorum non reseat, sicuti cacochymia. Plerhora igitur duplex est, quoad uires scilicet: altera quoad capacitatem uasorum, cuius signa sunt uasorum distensio, rubor, totiusque corporis grauitas, et in mouendis membris pigritia, cutis extensio, pulsuum plenitudo, uisus debilitas, &c. omnia quae grauitatem portendunt. Hac nisi sanguinis missione curetur, calorem naturalem strangulat.



## Loci consentientes ex vera Medicina.

Gal. 13. meth. cap. 6, Vbi autem equaliter inter se succi adaucti sunt, id est plethos et plethorā Græci uocant, nos succorum plenitudinem siue redundantiam dicimus. Vbi uerò flaua bile, uel nigra, uel pituita, uel serosis humoribus refertum corpus fuerit, cacochymiam, id est succorum uitiam dicimus. Et lib. de plenit. ad finem, Plenitudo, est copia humorum in uniuerso animalis corpore. Et paulò post, quid intersit inter cacochymiam et plethoram, apertiori sermone demonstrat.

Gal. lib. de plenit. inter indicia, uenarum tumorem, ac earum tensionem, ruborem, corporisque grauitatem et in mouendis membris pigritiam memorat. Iridem meth. 9. cap. 5, obstructionem, distentionem, tumorem, ruborem, in ea, quæ ad uasa refertur, repletionem, recenset. Anic. secunda primi doct. tertia, cap. 6, Repletio secundum duos modos existit: est enim repletio secundum foramina, et est repletio secundum uirtutem. Repletio secundum



IN CVR. MORB. LIB. I. III

foramina est, ut sine humores & spiritus in qualitate boni, sed in quantitate sui sint superflui, ita ut foramina impleant & extendant. Repletio secundum uirtutem est, ut humores sui quantitate non noceant, sed sui qualitate. De duplici hac plenitudine habes ex Gale. lib. de plenit. & meth. 9. cap. 5. & 10. eiusdem lib. cap. ult.

Hippoc. aphor. 1. aphor. 3, Habitus exercitatorum qui ad summum bonitatis attingunt, &c. Ibi in comment. Gal. Nimia repletio, inquit, calorem natium exstinguit, &c.

Gal. meth. 13. cap. 6, Ergo plethora tum sanguinis missione curatur, tum frequenti balneo, exercitatione, frictione, & digerentibus medicamentis. Vide fusius 3. & 6. de sanit. tuenda.

Authores erronei dissentientes  
circa plenitudinis indicia.

- 1 Adserere, plenitudinem mensurari posse tantummodo ex ipsis uiribus.
- 2 Adserere, plenitudinem tantum esse quo ad uasa, non quo ad uires.



### III DE CONSEN. MEDIC.

#### Confutatio dissentientium circa plenitudinis indicia.

Confutat primum Gal. lib. de plenit. circa principium, dum inquit, Qui ex ipsis tantum uiribus plenitudinem metiuntur, hi uidentur nunquam utres præter modum repletos uidisse, nec se etiam plus quam par est unquam impluisse cibo, ita ut uenter inde distenderetur, &c.

Ad secundum: Gal. loco nuper citato, Itaque, inquit, subiecimus duas esse rum notiones, rum relationes multitudinis: alteram ad robur uiræque illius qui defert, alteram ad eius qui suscipit capacitatem, &c.

#### De signorum notitia vniuscuiusque humoris.

Sanguinis superabundantiam indicant, repletio, granitas capitis circa oculos, oscitatio, nausea, lassitudo absque labore, dulcedo in ore, rubor, & sanguinis à quocunque loco facilis fluxus: indicant & reperiens, uictus præcedens, ætas, consuetudo & insomnia circa res rubeas. Pituita indicia, albedo, mollities,



frigiditas, sputi copia, sitis pauca, somnus multus, otium, pigritia, pulsus tarditas, & quaecunque de victu & aetate & consuetudine indicare possunt. Bilis indicia sunt, color flauus siue citrinus, oris amaritudo, sitis copiosa, narium ac lingua siccitas, pulsus crebritas, nausea & uomitus biliosus, & quaecunque dici possunt de aetate, temperie, victus ratione. Atra bilis indicia sunt, corporis macies, uigiliae multae, crassities ac nigredo sanguinis, multa sollicitudo, corpus nigrum, fuscum, pilosum, insomnia terrorem inducētia, in tenebris timor, similiter aetas, consuetudo, ars, tempus & victus ratio praeterita de atra bile indicant.

Loci consentientes ex vera  
Medicina.

Faciunt ad sanguinis signorum probationem quaecunque dicta sunt ex Galeno lib. de plenit. circa principium, ut uasorum distentio, rubor, grauitas uniuersi corporis, pigritia ad motum, membrorum lentitudo, lassitudo, prior uita in otio, victus ratio transacta, & sup-

H. i.



pressa euacuationes solitæ. Auic. secunda primi cap. 7, Sanguinis significationes cum dominantur, significationibus repletionis secundum foramina uicina existunt, &c. Nam de singulis humorum signis ibi diffusè pertractat. Dictum est etiam de his fusius de febribus, & ubi de humoribus pertractauimus, & de morbis à capite usque ad pedes: nam ibi non solum de his, sed de obstructionum, flatuum, abscessuumque signis apertè declarauimus.

### De artis curatoria diuisione.

Ars curatoria trifariam diuisa est, in διατροπικὴν, id est, in uictus rationem: in φαρμακευτικὴν, id est, medicamentorum rationem: & in χειρουργικὴν, id est, in eam quæ manu medetur. Prima auxiliorum, quæ digerendi, apponendi & concoquendi facultatē habent, est administratio, confertque non solum sanis, sed etiam omnibus aegris, & maxime febricitantibus. Secunda est φαρμακεία, id est, medicatio dicta, quæ nudis medicamentis interiores affectus & exteriores, in cor-



MEDIC.  
IN CVR. MORB. LIB. I. II5

porum cognitionem, & remediorum naturā  
diuisa, sanat. Tertia est quæ incisionibus,  
ustionibus, & ossium instauratione homines  
curat.

Loci consentientes ex  
vera Medicina.

Corn. Cels. lib. 1. cap. 1, Medicina in tres  
partes diducta est, ut una esset quæ uictu, al-  
tera quæ medicamentis, tertia quæ manu me-  
desur, &c. Auic. quarta primi, Res medica-  
tionis ex uno trium rerum completur regimi-  
ne, potione & chirurgia. Gal. primo de uic.  
in morb. ac. comment. 6. de triplici hac diui-  
sione etiam ipse loquitur, scilicet de diæta,  
chirurgia, quæ per sectiones, adustiones per-  
ficitur: & de pharmaceutica, quæ per medi-  
camenta perficitur, accusans priscos, qui ni-  
hil de uictus ratione scripserint. Gal. lib. fi-  
nit. med. Medicina uictus institutrix est, quæ  
in sanis atque egrotis, rationi uictus instituē-  
dæ studet. Gal. de art. curat. ad glauc. cap. 1,  
Ars curatiua qualitate & quantitate singu-  
lorum medicaminum perficitur. Et lib. de cō-  
H. ij.



stitut. artis med. Hæc ars in duo capita red-  
acta est, in corporum nempe cognitionem,  
atque ipsam remediorum naturam. Gal. 4.  
meth. cap. 1, Vnum esse morborum genus ipsam  
quoque continuitatis solutionem diximus, hæc  
in animalis ferè omnibus partibus accidit,  
Ecce. Vbi docet quibus curandum sit inten-  
tionibus, Ecce. de hac plura, quum de chirurgi-  
a dicemus.

### De victus diuisione in genere.

Victus ratio sumitur uel à ratione morbi  
tantum, uel à ratione uirium agrotantis &  
materia morbi simul, uel à ratione temporis  
anni, ætatum, uel à ratione suæ quantitatis  
uel qualitatis, aut in uniuersali, uel in par-  
ticulari.

### De victus ratione in morbis.

Morbus uel peracutus est, uel acutus, uel  
longus. In peracuto, qui in quatuor diebus  
iudicatur, uti oportet tenuissimo victu, sicut  
meliorato: ratio est, quia totus hic morbus  
status est: idcirco in statu tenuissimo victu



tendum est, præcipuè si vires consentiant: in  
 ongo, pleniori victu, ut ovis, alicæ, piscibus,  
 id nō eodem quo in sanis modo utendum: in  
 acuto uerò tenui, ut ptisanæ succo. Quare duo  
 in victu extrema dantur: primum quòd sit vi-  
 ctus tenuissimus: secundum quòd sit crassis-  
 simus: mediat uerò inter hæc tenuis. Ratione  
 fitur status morbi semper victus ratio insti-  
 uenda est.

### Loci consentientes ex vera Medicina.

Gal. aphoris. 1. comment. 12, Nam morbus  
 vel est acutus, uel peracutus, uel longus, &  
 quando maxime, &c. Hippocr. aphorism. 1.  
 aphoris. 4, Victus tenuis atque exquisitus, in  
 morbis quidem longis semper, in acutis uerò,  
 in quibus non conuenit, periculosus. Gal. in  
 comment. Nunc dixisse sufficit, ut in omnibus  
 morbis, quibus morbi uigor & iudicatio pri-  
 mis quatuor diebus futura sit, modò natura  
 sit fortior, integram inediam seruare debeat-  
 mus: in quibus uerò non ultra primam septi-  
 manam protrahatur, forti existente natura,  
 H. iij.



solo utendum est melicrato, solus autem hic tenuissimus uictus esset, non tamen in extremo, &c. Et post hæc uictum tenuem appellat ptissanæ hordeaceæ succum, & plenum uictum, qualis est qui fit per oua & alicam & pisces. Quòd uerò morbus peracutus totus sit status, probatur ex aphorif. 7. primi lib. ubi inquit Hippocrates, Vbi morbus peracutus est, statim extremos habet labores, & extreme tenuissimo uictu utendum est. Ex quo aphorismo probatur etiam, quòd ratione status morbi instituenda sit uictus ratio. Si uires cōsentiant, notanter dictum est: nam Gal. aphorif. 1. comment. 9. inquit, Quòd si in ipso morbi uigore aliquis casus interuenerit, naturæ robur dissoluens, nutrire cogimur: quòd uerò in longo morbo, pleniori uictu utendū. Gal. loco nuper citato, Cū morbus cōsistit, uictu tenuissimo oportet uti: in alijs morbis, qui suum uigorem sunt posterius accepturi, nō licet asferre statim ab initio tenuissimum uictum: nam prius homo morietur, quàm morbus in uigore consistat, &c. Auic. 4. can. de cib. feb. Si uideris aggritudinem chronicam,



aut propinquam chronicæ, non subtilies regimen, &c.

Obiectio.

Quum morbus non possit cognosci, an statum habere debeat in quarta, uel in septima, quomodo instituendus erit uictus?

Responsio.

Vera præcognitione status morbi non cognoscitur, sed iuxta æstimationem, quæ proxima est ueritati, præcognoscitur, ex qua tunc uictum ordinamus. Nam Gal. de uirium robore primo aphorif. comment. 12. idem refere esse coniecturandum.

De ratione uictus à viribus & à materia morbi Hip.

Uictus uel respicit uires tantum, uel materiam morbi tantum. Si solum uires, tunc uictus plenus conuenit: si solam morbi materiam, tunc nullus cibus conuenit, quia cibare prohibet naturam in morbum agere. Hac ratione duo erunt uictus extrema, quorum alterum solam uirutem conseruat & auget, & talis H. iij.



uictus erit sanorum: alterum solum uirium ro-  
 bur in materiam excitat, & talis uictus erit  
 morbi peracutissimi, in quo pene nihil datur.  
 Medium uerò inter hæc extrema duplex erit,  
 uel maiorem uirium partem seruabit, & mi-  
 norem partem in morbum excitabit, & talis  
 erit uictus crassus, qui in longis morbis con-  
 uenit: aut minorem uirium partem seruans,  
 maiorem in morbum reijcit, & talis erit ui-  
 ctus tenuis, qui in morbis peracutis institui-  
 tur: aut tantum uirtuti, quantum morbo tri-  
 buit, & talis uictus est mediocris, qui in mor-  
 bo acuto exhibetur. Si igitur uires sint debi-  
 les, & humores pauci & corrupti, parum &  
 sæpe cibandum: si uires debiles, & humores  
 temperati, uel abundantes, parum & rarò: si  
 uires multæ, humores pauci non corrupti,  
 multum & sæpe: si uires multæ & corpus  
 plethoricum, paucum & rarò.

Loci consentientes ex ve-  
 ra Medicina.

Gale. aphorismorum primo, comment. 11.  
 totius morbi uictus rationem in unoquoque



morbo à duabus intentionibus iussit assume-  
 re, ex futuro totius morbi uigore, & ex uiri-  
 bus agrotantis, &c. Hippocrat. aphorif. 1.  
 aphorif. 9, Coniectari autem oportet, an æ-  
 ger cum uictu sufficiat perdurare. ubi de ui-  
 ctu, quoad uires, intelligit Hippocrates. Ga-  
 lenus in eodem comment. Est autem hæc in-  
 tentio uis ipsa agrotantis, cuius gratia nu-  
 trimus: neque enim morbi causa: igitur ratio-  
 ne morbi nullus cibus conuenit. Auic. prima  
 quarti, cap. 8, Et scias, quòd si non esset il-  
 lud quod pertinet uirtuti, esset magis neces-  
 sarium, ut subtiliaretur cibus ultima subti-  
 liatione, sed uirtus non suffert, &c. Gal.  
 aphorismo. 1. comment. 4, In sanis corpori-  
 bus semper oportet naturæ robur seruare uel  
 augere alimentis, non demoliri. Est autem  
 augere potens alimentum, quod plenum uo-  
 catur: conseruans, quod modicum existit:  
 quod uerò comminuit, tenue. Igitur dantur  
 duo uictus extrema: alterum augens uires, al-  
 terum in quo nihil datur. Et in eodem com-  
 ment. Magna uerò ex parte properamus in  
 longis quidem morbis fouere uires, in acutis



uerò parum debilitatas conseruare. Igitur  
 si fouere uires uolumus, uictu crasso utemur.  
 Et sic partem maiorem uiribus condonabi-  
 mus, et minorem in morbum concitabimu-  
 mus. Et sequitur in textu, In acutis si uires si-  
 parum imbecilles, conseruamus. Igitur no-  
 minus uiribus, quàm morbo dabimus. Auic.  
 cap. citato, Nam si aegritudo fuerit ualde a-  
 cuta, et uirtus non deficiat usque ad statum  
 tunc eam incitabis super materiam, et no-  
 facies eam occupari in cibo spisso, immò sub-  
 tilia regimè statim cū dimissione cibi omni-  
 no. Igitur minus dandum est uirtuti, et ta-  
 lis uictus erit tenuissimus. Gal. aphorismo. 1.  
 commen. 17, Nam si sepius, aut rarò, siue o-  
 mnino nutrire oporteat, ab aegritudine et ui-  
 ribus primùm maximè accipitur. Post hæc  
 autem singula recitat, quæ à me prius enar-  
 rata sunt, ut si humores corrupti et uires de-  
 biles sint, parum et sepius cibandum, etc.

### De ratione uictus per ætates.

**Ætas puerilis minus inter alias ætates in-**



ediam sustiner: deinde qui in aetate consistē-  
 re sunt, post hos decrepiti: senes uerò, qui  
 nondum ad extremam senectutem peruene-  
 runt, facillime in ediam tolerant. Nam pueri  
 ob id quòd crescunt, plurimum innati calo-  
 ris obtinent, idcirco plurimo indigent cibo:  
 senibus uerò parum caloris inest, quam ob rē  
 paucis egent fomitibus. Medio modo se ha-  
 bent qui inter has aetates consistunt.

### Loci consentientes ex ve- ra Medicina.

Hippocrat. aphorif. primo, aphorismo  
 13, Senes facillimè ieiunium ferunt, secundo  
 loco qui aetatem consistentem habent: minus  
 adolescentes, omnium minimè pueri, præsēr-  
 tim qui inter ipsos sunt uiuidiores. Et hoc  
 probans inquit, Qui crescunt, plurimū habent  
 calidi innati: plurimo igitur egent alimen-  
 to, alioqui corpus absamitur, &c. Auic. quar-  
 ta primi cap. de cib. febr. Omnis, cuius calor  
 innatus fortis est ualde, aut plurimus, aut  
 calor innatus est debilis ualde, non potest di-  
 mittere cibum, &c. Gale. primo aphorif. cō-



ment. 14, Omne id eget alimento, cui plurimum ex corpore defluit: sed humidioribus & plus aeris participantibus plurimum defluit: igitur plurimo egent alimento. Quare pueri quum humidiores & aerei sint, plurimum cibum expostulant. Senes uerò & iuuenes sicci & terrestres non sic resoluantur, ideo ieiunium facile ferunt.

### De ratione victus ex temporibus anni sumpta.

Conducunt anni tempora mirum in modum ad victus rationem instituendam: nam in hyeme plus dare expedit, quàm in æstate: siquidem hyeme, calore innato ad interiora se recipiente, cibi facilius concoquuntur: contra uerò, in æstate ad exteriora se protendēte non fit tam ualida concoctio, quare minus dare conueniet. In æstate igitur sæpe & pauca exhibeantur: in hyeme, rarò & multa: in uere, rarò & pauca: in autumno similiter, sumpta à roboris uirium indicatione: si uires ualidae, sæpe & multa: si uerò imbecilles, pauca & sæpius offerimus.



Loci consentientes ex vera  
Medicina.

Hippocrat. primo aphorismorum, aphorif.  
15, Ventres hyeme & vere natura calidissi-  
mi sunt, & somni longissimi, quare per ea tē-  
pora alimenta copiosiora sunt exhibenda.  
Etenim tunc calor innatus plurimus est, un-  
de & pluribus eget alimentis. Indicio sunt  
ætates & athletæ. Gal. in comment. huius  
aphorif. Non parum, inquit, conducunt anni  
tempora ad uictus rationem inueniendam:  
nam hyberno tempore plus appetūt homines,  
& cibum facilius concoquunt: contrā in æ-  
state, &c. Hippocrat. aphorif. 1. aphorismo.  
18, Aestate & autumno cibos difficillimè fe-  
runt, hyeme facillimè, secundū locum uer ha-  
bet, &c. Hippocra. aphorism. 1. aphorif. 17,  
Et quibus semel & bis, & quibus plura, ne-  
cur pauciora particulatim oporteat afferre  
considerandum, condonandum est aliquid  
tēpori, ætati & consuetudini. Gal. in cōmen.  
huius aphorismi, A tēpore & ætate, & aliis,  
quæ sunt proportionalia uictus, accipitur hoc  
modo æstiuo tempore, quantum ad temporis



rationem attinet, sepius & pauca danda sunt. Hyberno tempore ob uirium robur multum sa, sed raro, &c.

### De victus ratione à ciborum qualitate sumpta.

Quaecunque prater naturam sunt, contrarias in victus ratione indicationes exposcunt: quae uerò secundum naturam sunt, similes. Nam morbus calidus & siccus, cibum frigidum & humidum expostulat: calidus & humidus frigidum & siccum, frigidus & siccus calidum & humidum, & sic de reliquis. Similiter similia similibus conseruantur, seruata tamen quantitate & qualitate eadem inter se.

### Loci consentientes ex vera Medicina.

Hippocr. aphor. I. aphor. 16, victus humidus omnibus febricitantibus confert, maxime uerò pueris, & alijs qui tali victu uti consueuerunt. Gal. in comment. Primum qualis si



adhibendus uictus febricitantibus monstrat,  
deinde quod uictuum ὑγιαίνοντων indica-  
tiones ijs quæ præter naturam sunt contra-  
rias: ijs uerò quæ sunt secundum naturam  
similes facere oporteat, &c.

Gal. 8. meth. cap. 9, Dictum sæpenumero  
est, id quod secundum naturam est, similia  
semper postulare: quod præter naturam est,  
contraria: siquidem quod naturaliter se ha-  
bet, custodire: quod præter naturam est, tolle-  
re oportet. Porro febris præter naturam est,  
deòque uictus rationem frigidam & humi-  
lam exigit, &c.

### De vniuersali ac particulari uictus ratione.

Vniuersalis totius uictus ratio est, quæ ad  
duos medendi scopos, ad morbi scilicet uigo-  
em, & ad ægrotantis uires respicit. Sed par-  
ticularis est, quæ morborum accessiones in ci-  
cando cauere studet, ita ut nec quando ac-  
cessionibus adsunt, nec quando futurae sunt,  
uicquam exhibeatur, cauendo cum ea inte-



rim quæ in ediam ferre non possunt corpora,  
nam & in ipso febris principio cibanda sunt.

Loci consentientes ex vera  
Medicina.

Gal. aphor. 1. aphor. 11. totius uictus rationem à duabus intentionibus, ex totius morbi uigore, & ex uiribus agrotantis assumere iussit. Quod autem quispiam particulatim cibum afferat conuenienter, in hoc docet sermone, cauere iubens morborum accessiones. Et comment. 12, Totius uictus figuram ad duas respiciens intentiones faciebat, quarum altera uis agrotantis, altera constitutio morbi: particulares autem oblationes ex accessionebus cōiecturabatur, &c. Hippoc. aphor. 1. aphor. 11, In accessionibus abstinere oportet: nam cibum dare, nocuum: & quibus per circuitus fiunt accessiones, in ipsa accessione abstinere oportet.

Anic. quarta primi, cap. de cib. feb. Et de corporibus sunt corpora cholericæ, quæ requirunt regimen diuersum ab illo quod diximus. Ipsi enim quum non cibantur in ipso fe-



bris principio, aut in hora status, quæ est  
 prauior, tunc non uacua sunt dispositiones  
 eorum à duabus rebus: nam si sunt debiliū  
 uirium, superuenit syncopis, & moriuntur in  
 paroxysmo: si uerò fortium uirium, cadunt in  
 extenuationem. Igitur hæc corpora cauenda  
 sunt, quæ ferre in ediam non possunt. Galen.  
 meth. 10. cap. 5, Aliquos uerò eorum cibabis,  
 & quum inuasura adhuc est febris, & quum  
 incipit: sint porrò hi sicco ac calido tempe-  
 ramento, &c.

Authores erronei dissentientes  
 circa rationem victus.

- 1 Adserere, plenum uictum in omnibus mor-  
 bis conuenire.
- 2 Adserere, tenuem uictū in omnibus morbis  
 esse pleno præferendum.
- 3 Adserere, uictum plenū ut crassum in diu-  
 turnis morbis non esse necessarium.
- 4 Adserere, uictum tenuissimum in nullis  
 morbis esse exhibendum.
- 5 Adserere, uictus scopum sumi tantū de-  
 bere à uiribus, non à morbo.

I. i.



6 Adserere, esse incipiendum à tenuiori victu in principio morbi, & procedendum ad pleniorē.

7 Adserere, qualitatem & non quantitatem esse tantummodo considerandam, & econuerso.

8 Adserere, in febribus carnem, præsertim delicatis, non esse præbendam.

### Confutatio dissentientium circa rationem victus.

Ad primum: Hippoc. aphor. 1. aphor. 7, Vbi morbus peracutus est, statim extremos habet labores, & extremè tenuissimo victu utendum. Igitur plenus victus in omnibus morbis non conuenit. Galenus præterea hoc ipsum attestatur in commento.

Ad secundum: Hippoc. aphor. 1. aphor. 4, Victus tenuis atque exquisitus in morbis quidem longis semper, in acutis uerò, in quibus non conuenit, periculosus. Igitur in omnibus morbis pleno non est præferendus. Præterea Gal. in hoc comment. In sanis seruandum robur uel augendum monet, in agris rarò au-



gendum, in longis morbis conseruandum, in  
acutus mediocriter debile seruandum. Quare  
sicuti in acutis tenuis, ita in longis plenus  
erit praefendus.

Ad tertium: Hippoc. aphor. 1. aphor. 7,  
Tantum cibi indulgendum est, quanto mor-  
bus extremis mollior est. Galenus in comment.  
praecipit tantum à uictus tenuitate declinare,  
quantum morbus ab extremis recedit. Igitur  
quanto tardiores ferè morbi statum indica-  
bimus, tanto magis crassiori uictu utemur.

Ad quartum: Hippoc. aphor. 1. aphor. 6,  
Extremis morbis extrema exquisitè remedia  
optima sunt. Vbi Gal. inquit, Hippocratem  
praecipere, exquisitissimam curationem &  
uictum pariter adhiberi tenuissimum. Igitur  
uictus tenuis in his morbis erit exhibendus.

Ad quintum: Gal. 1. aphor. comment. 12,  
Cum igitur tres essent intentiones ad perfe-  
ctam & indeficientem uictus rationem, Pri-  
ma quidem sumpta ex uiribus agrotantis:  
Secunda, ex morbi constitutione: Tertia ex  
particularibus accessionibus, assumi debet,  
&c. Igitur non tantum à uiribus, quantum à



132 DE CONSEN. MEDIC.

morbi constitutione, scopus rationis uictus assumi debet.

Ad sextum : Gal. aphor. 1. comment. 7, In morbis, qui sunt suum uigorem posterius accepturi, non licet ab initio afferre tenuissimum uictum. Nam prius homo è uita migratit, quàm morbus in suo uigore consistat.

Ad septimum : Hippoc. aphor. 1. aphor. 9. Coniectari oportet, an ager cum uictu sufficiat perdurare, &c. Et aphor. 13, Senes facillimè ieiunium tolerant, &c. Et aphor. 15. Ventres hyeme & uere natura calidissimi &c. In omnibus his locis loquitur de quantitate uictus instituendi, quæ à uirtute, ab ætate, à tempore sumenda est. Igitur quantitas est consideranda. Et particulariter Gal. 1. de art. cur. cap. 9, Quantitas cibi tanta sit, ut bene concoqui ualeas. De qualitate iam dictum est superius.

Ad octauum : Gal. 1. de art. cur. ad Glau. cap. de feb. tertiana, concedit ex piscibus saxatiles, ex uolatilibus quæ molli carne consistunt, ita & gallorum testiculos, & suos pedes & cerebra, præsertim deliciosis.



## De parte Pharmaceutica.

Medicatio bifariam diuisa est, in euacuationem & in alterationem. Euacuatio fit multifariam, uel per sectionem uena, per clysteres, per urinas, per secessum, per sudores, per diuersionem & deriuationem, per menstrua, per hamorrhoidas, per nares, per palatum. Alteratio uerò erit duplex, uel secundum qualitatem, uel secundum locum. Alteratio secundum qualitatem nihil aliud est, quàm mutatio eius, quæ prius fuit, qualitatis: mutatio uerò secundum locum non alteratio dicitur, sed potius latio, quæ est prioris loci mutatio: alterationis uerò species concoctio existit.

Loci consentientes ex vera  
Medicina.

Indicatio huiusmodi est euacuatio & alteratio, inquit Gal. in art. med. cap. 89, Euacuationes uerò fiunt & per sanguinis missionem, & clysteris usum, & per urinæ uias, atque eam, quæ fit per cutem, transpirationem, ac per eam, quæ fit ad partes oppositas,  
1. iij.



attractionem, & ad alius propinquas derivationem, &c. Gal. primo de naturalibus fac. cap. 1, Nec ea modò quæ in colore & sapore mutantur, alterari dicimus, sed si quid ex calidiore fit frigidius, & e contra: nam commune nomen alteratio est. At genus aliud est in corporibus quæ situm mutant, cui latio nomen est: hi duo motus sunt simplices, scilicet alteratio & latio, sed compositi: ex quibus alteratur substantia, sunt diminutio, augmentio, generatio & corruptio, &c. Vide etiam de his secundo meth. & primo de loc. aff. Quod uerò alterationis species sit concoctio, uide Galenum in art. med. cap. 89. & fusius secundo, & tertio de nat. fac.

Quomodo alteratio, concoctio,  
& humorum præparatio ac  
digestio inter se differant.

Quid sit alteratio iam dictum est. Concoctio uerò duplex est, altera quæ penes alimenta perficitur, & est mutatio in propriam eius quod mutatur qualitatem: altera, quæ improprie maturatio dicitur, est quedam in



concoquentis substantiam eius quod concoquitur deductio: unde Cōcocta etiam dicuntur, quaecunque à natura euicta sunt, Cruda uerò quæ nondum euicta. Digestio uerò est ueluti quædam alimenti distributio. Nam Græci ἀνάδοσις, id est, cibi distributionem per totum corpus à nativo calore facti dicunt. Interdum sumitur digestio pro discussione excrementorum seu pro segregatione, quæ à facultate expulsoꝛia & attractoꝛia perficitur, unde à concoctione differt in particula. Differt etiam, quia concoctio ad digestionē præire solet, uel quia à diuersis facultatibus utraque fit: alteratio autem, quum sit humorum in qualitate mutatio, quomodo ab his differat, iam notum est. Solùm enim in ijs morbis alteratio conuenit, qui non amplius ab aliqua causa fouentur, sed tantum contrarijs remedijs indigent, ut hectica & diaria febris: & hæc perficiuntur absque concoctione, digestionē, & præparatione. Quid autem sit præparatio, uide de obstructione superius.

I.iiij.



156 DE CONSEN. MEDIC.

Loci consentientes ex vera Medicina.

Gal. 2. de fac. nat. cap. 4, Concoctio est alteratio quadam, ac nutrientis in propriam qualitatem eius quod nutritur, mutatio. Similiter 3. de nat. fac. cap. 4. & 7. & 8. eiusdem libri asserit. Quod uero cōcoctio significet maturationem, uideri potest aphorif. 1. comment. 12. unde Galenus, Si aliqua fuerit inflammatio cum tanta meatuum angustatione, ut nihil extra effundatur, necesse est illam esse & concoctum difficilem, & longo tempore perdurare, ubi terminos cōcoctionis paulo inferius docet. Nam crudissimus, inquit, morbus est, in quo nihil expuitur: secundus in quo sanies tenuis est: tertius in quo crassior: quartus in quo perfectam habet cōcoctionem, id est maturationem. Vide tamen etiam Galenum de hac maturatione secundo de uictu in morb. ac. comment. 45. fusius loquentem. De digestionem Gal. 6. de sympt. cau. cap. 2, Igitur alimenti per corpus digestio, Græci ἀνάδοξιν uocant, inter naturalia opera numeratur, quum ex uentriculo in iecur,



atque ex hoc in uniuersum corpus alimentū  
digeritur : & sic digestio sumitur pro distri-  
butione. Gal. 3. prognost. comment. 23. in fine  
comment. Humores tenuiores ac calidiores  
ad excretionem parati sunt, crassi uerò &  
crudi ad abscessum uel ad digestionem: porrò  
idipsum ut per concoctionem medeatur, ex-  
cretio quadam est, quæ ex urina plerunque,  
raròque per aluum efficiatur. Quòd conco-  
ctio præcedat digestionem siue segregationē,  
hoc habes ex primo aphor. comment. 22, Si-  
quidem, inquit Galenus, ante concoctionem  
non medicari oportet: nam post concoctionē  
natura euacuationi adminiculans humores  
discernit, & superfluitates expellit: quare  
concoctio ad digestionem præcedit. Præterea  
Gal. aphor. 4. comment. 22, Quando aliquis  
morbus incipit, si quid excernitur, nihil ex-  
cernitur tunc naturæ ratione: quia cū à  
causis morbum facientibus grauatur, & cru-  
ditas humorum adest, tunc aliquid bene eua-  
cuari est impossibile: siquidem oportet con-  
coctionem præire, subsequi uerò discretionem,  
deinde euacuationem, &c. Gal. meth. 11. cap.



9, Quum dictum sit contrariorum contraria esse remedia, quid uetat omnibus febricitantibus frigidam uno ordine exhibere? Nam ostensum est, ipsius febris, prout febris est, aqua frigidam semper esse remedium: quod uero ad alia spectat, non semper, id est, febris prout calor est, frigido indiget, id est, alterari ad frigidum: sed ubi alia fuerit causa quam calor, non alteratione, sed & preparatione indigebit, &c.

#### Obiectio.

Quum quis dixerit excrementum crudum uel concoctum, de qua concoctione intelliget, praesertim si tale excrementum mutatum nutrire non ualeat

#### Responsio.

De uniuersaliori significato intelliget: nam Gal. 2. de uic. in morb. ac. comment. 45, Generali, inquit, concoctionis significato utimur, quum uel catarrhum, uel coryzam, uel fluentes ex his humiditates, uel eas quae ex oculis manant, aut crudas aut coctas esse dicimus, quae concoctio est, quum natura humores enincit.



Authores erronei dissentientes  
circa digestionis, conco-  
ctionis, & humorū  
præparationem.

- 1 Adserere, digestionem esse humorum alter-  
ationem.
- 2 Adserere, concoctionem à frigidis fieri.
- 3 Adserere, præparationem à digestionem &  
à concoctione non esse alienam.
- 4 Adserere, humores calidos ac tenues non  
præparatione prius indigere, quàm eua-  
cuentur.
- 5 Adserere, humores crassos cum extenuan-  
tibus ac inuidentibus esse maturandos &  
concoquendos.

Confutatio dissentientium circa  
concoct. & digest.

Gal. lib. finit. med. Digestio est concocti ac  
confecti, & in sanguinem conuersi alimenti  
in corporis particulis omnes attractio, quàm  
natiuus calor molitur. Igitur non humorum  
est alteratio.



## Obiectio.

Quum duplex sit digestio, altera alimen-  
torum, altera humorum siue excrementorum,  
cur exemplum tantum affers de digestionem  
alimentorum?

## Responsio.

Exemplum tantum adduxi de alimentis,  
quoniam digestio etiam excrementorum est  
ueluti segregatio, quæ non minus quàm pri-  
ma à calore innato perficitur: nec per alte-  
rationem, ut nonnulli putarunt, conficitur,  
sed per ea quæ calorem innatum roborant.

Ad secundum: Galen. 3. de ratione uic. in  
morb. ac. comment. 29, Concoctioni perpetuò  
calidum opitulatur, confertque: frigidum ue-  
rò renititur & aduersatur.

## Obiectio.

Ergo biliosi humoris concoctio non fiet à  
frigidis.

## Responsio.

Circa nomen deciperis: nam biliosi humo-  
ris non dicitur concoctio, sed potius altera-



rio, quæ nullo pacto uel concoctio uel digestio dicitur: nam nec flua bilis, nec atra in sanguinis substantiam redire possunt, teste Galeno 2. de uict. in morb. ac. comment. 31. sed in contrarium alterari, nisi fortè pro digestionem uel concoctionem intellexeris à natura euinci, quæ euictio dici potest maturatio, siue imperfecta concoctio.

Ad tertium: Quæcunque fiunt à diuersis causis, inter se sunt aliena: sed preparatio, concoctio & digestio fiunt à diuersis causis: ergo sunt inter se aliena. Quòd uerò fiant à diuersis causis, probatur: nam concoctio & digestio fiunt à natura, preparatio autem tantum ab arte.

Ad quartum: Gal. 1. de sanit. tuend circa finem, Quòd si uel crassitudinis, uel abundantia, uel lentoris excrementorum uitio mestus obstructi sunt, tenuatoria uictus ratio his competit.

### Obiectio.

Non possum capere, quo pacto in humore tenui preparatio fieri debeat, quoniam huic hu-



mori nec incisio, nec alia præparatio com-  
petat, sed ratione sui possit euacuari.

### Responsio.

Præparatio quatuor in partes diuisa est,  
 quarum prima est crassorum humorum præ-  
cisio siue extenuatio: secunda est meatuum  
obstructorum reseratio: tertia est quæ hume-  
ctantibus ac laxantibus, utputa quiete &  
alimentis, & balneis perficitur, de qua loqui-  
tur Hippocrat. aphor. 4. aphor. 13, ubi iuber  
ante epotum ueratrum corpus præhumectan-  
dum esse cibus, balneis & quiete. Quarta est  
humorum multitudinis obstruentis, ac omnia  
uasa replentis apertio. Quare dicimus si nō  
ratione humoris crassi, uel ratione meatuum  
obstructorum, siue à crassitie, siue à copia,  
saltem ob eam quam nobis monstrauit Hip-  
pocrates, ut mollius corpus reddamus, præ-  
parationem molimur.

Ad quintum: Quæcunque maturantur, co-  
guntur ac incrassantur, teste Galeno 4. de  
ratione uict. in mor. ac. ubi inquit, Necessè  
est, quæcunque concoquuntur ac euincuntur,



rogi ac incrassari. Igitur non extenuari nec  
ncidi debent. Præterea Gale. lib. de totius  
morbi temporibus, adserit, urinam, spiritum,  
siccitates, & omnes humores, qui à cere-  
bro per palatum & nervos defluunt, esse ab  
initio aqueos tenuésque: quum uerò temporis  
processu concoctionem adsumunt, crassiores  
evadere & pauciores. Et sic quæcunque ma-  
urantur, crassiora evadunt. Similis sententia  
habetur ab ipso Hippoc. prognost. 2.

### De euacuatione per sectio- nem venæ.

Venæ sectio, est uniuersalis euacuatio, quæ  
actionem humorum super æqualitatem ue-  
ris exuberantium euacuat. Verum est, quòd  
lenitudo non semper de sectione uenæ indi-  
cit: nam hæc ipsa ab humoribus crudis fieri  
potest, qui sectionem uenæ haudquaquã ex-  
oscunt. Indicatio sectionis uenæ sumitur à  
magnitudine morbi, à uirium robore, consi-  
derata tamen ætate puerili uel senili, & æ-  
re ambiente calido uel frigido. Sumitur  
etiam indicatio ab ipsa patientis temperie, ab



habitu totius corporis, à loco habitationis, ab anni temporibus. Fit sectio uenæ ob duas causas: aut quia sanguis inutilis est, & suam qualitatem non seruam, nutrire non ualet: aut quia uires premit, aut uenas & arterias distendit, findit & obstruit. Tempus incisionis erit, si fieri potest, à principio morbi: si minus, dummodo morbus sectionem requirat, nullus dierum numerus erit considerandus, sed usque ad quatuor dies erit facilianda sectio. Quantitas extrahendi sanguinis erit, quousque color mutabitur, aut uirium robur sustinebit, & in uirium imbecillitate aut dimittenda est, aut partiri expediet. Venæ secandæ sunt in capitis passionibus exteriores, à collo infra interiores, à renibus infra quæ per malleolos ac poplites decurrunt.

**Loci consentientes ex vera  
Medicina.**

Auic. quarta primi, cap. de phlebot. Phlebotomia est euacuatio uniuersalis, quæ multitudinem euacuat. Multitudo est augmentum humorum super æqualitatem ipsorum in ue-



nis. Gal. de cur. ratione per sang. missionē,  
 Sin infesta sit degravās plenitudo, haud sem-  
 per sanguinis mollienda detractio est, cuius  
 rationem paulò inferius reddit. Auic. loco  
 allegato itidem asserit, inquiens, Et debes sci-  
 re, quòd quotienscunque fuerit plethora, non  
 debes phlebotomare, quoniam repletio quan-  
 doque ex humoribus crudis fieri potest: quòd  
 si minueris, non maturabis eos, & timebitur  
 ne eger perdatur, &c. Gal. de cur. ratione  
 per sang. miss. cap. 20, Scopi in mittendo  
 inguine sunt, morbus ingens, robúrque uiriū,  
 excepta etate puerili, & aere nos ambiente  
 calde calido. Et cap. 13. eiusdem lib. Mor-  
 bi itaque magnitudo cum uirium robore, pri-  
 mi erant mittendi sanguinis scopi. Idemque  
 asserit meth. 4. cap. 6. & meth. 9. cap. 5. Iti-  
 em quarto de ratione uict. in mor. ac. com-  
 ment. 24. Similiter Hippoc. eodem lib. cap.  
 9. attestatur. Gale. de cur. ratione per sang.  
 miss. cap. 13. Deinde considerandum, quæ sit  
 naturalis hominis temperies: nā quibus am-  
 ple sunt uenæ, quique modicè graciles sunt,  
 & candidi, nec tenera carne præditi, copio-  
 K.i.



sius euacuabis, &c. Et meth. 9. cap. 17, enu-  
 merat consuetudinem, etatem, locum habita-  
 tionis, anni tempus, & laborantis vires. De  
 tempore sectionis habetur Galeni textus de  
 opt. sect. ad Thrasylbu. cap. 37, Plerunque,  
 inquit, remedia ut purgationem & sanguinis  
 missionem adhibemus, quum morbus quidem  
 non adest, sed futurus timetur. Et paulò in-  
 ferius, Age enim, inquit, in decremento inun-  
 ctio, cataplasma & cibus adhibetur, & isto-  
 rum cuiusque est proprium tempus: sed in ini-  
 tio ac morbi incremento sanguis mittitur. Et  
 de cur. ratione per sang. miss. Non numero  
 tantum animaduertes, quod quidam faciunt,  
 sed & corporis habitui: nam sunt qui septua-  
 ginta annos nati sunt, & sectionem perferunt.  
 Gal. 9. meth. cap. 11, Sanguis, inquit, natura  
 inutilis fieri potest bifariam, uel sui qualita-  
 tem non seruans, ut amplius nutrire non pos-  
 sit, aut vires premat, aut uenas & arterias  
 distendat, findat & obstruat. Gal. de cur.  
 ratione per sang. miss. cap. 20, Igitur uni-  
 uersim hoc sciendum in sanguinis missione  
 dierum numero haud attendendum, &c. E



paulò inferius, Quocunque die mittendi san-  
 guinis scopos in laborante inueneris, in eo  
 auxilium illud adhibero, etiam si is uel uige-  
 simus ab initio extiterit. Et Auic. quarta pri-  
 mi, cap. de phleb. Non attendas quod quidā  
 dicunt, quòd non est bonum post quartum diē  
 ut fiat phlebotomia, quoniam bonum est, ut  
 fiat etiam si fuerit post quadraginta dies.  
 Hippoc. 2. de ratione uict. in morb. ac. ca. 10,  
 Eousque auferendus est sanguis, donec rubi-  
 lior multò, uel pro puro rubidòque liuidus  
 fluxerit. Similiter Auic. quarta primi, cap. de  
 phleb. à coloris mutatione, & à lenitate &  
 auitate pulsum signum ponit. Almanfor  
 ib. 7. cap. de phleb. & Haly Abbas lib. 9.  
 ap. de phleb. dicunt, quòd non debemus con-  
 siderare mutationem sanguinis, nisi in calidis  
 postematibus, ut in pleuresi, quod uerum est.  
 Iam Gal. lib. de curandi ratione per sang.  
 uiss. cap. 14. inquit, In quibus iuxta sectam  
 etiam phlegmone est ingens, optimum est san-  
 guinis & in colore & consistentia mutatio-  
 nem expectare, &c. Et paulò inferius, Non  
 nper hac expectanda est, sed antequam  
 K. ij.



mutatio fiat, cessare conuenit, tum ob infirmas vires, tum ob phlegmones paruitatem. Gal. de curandi ratione per sang. miss. cap. 12, Vbi multa euacuatione est opus, & vires sunt imbecilliores, in his euacuationem partiri expedit. Et Auic. cap. de phleb. Cū phlebotomia fuerit necessaria cum debilitate virtutis, partire phlebotomiam sicuti diximus. Gal. loco allegato cap. 16, Igitur interior utilis est in his, quibus inferiores collo partes patiuntur: exterior uerò in ijs, quibus quæ huius superiores sunt, ut facies & caput, &c.

### Authores dissentientes circa sectionem venæ.

- 1 Adserere, sectionem uenæ non nisi manens esse committendam.
- 2 Adserere, obstructionem & putredinem esse causam mittendi sanguinem.
- 3 Adserere, sectionem uenæ non comperere morbo non assistente.
- 4 Adserere, in die iudicatoria sectionem uenæ fieri debere.
- 5 Adserere, sanguinis detractionem uisum



hebetare.

6 Adserere, in plenitudine sectionem uenæ  
semper esse perpetrandam.

7 Adserere, fluente aluo esse mittendum  
sanguinem.

8 Adserere, nullum esse temporum anni dis-  
crimen in secunda uena.

Confutatio dissentientium  
circa sectionem venæ.

Ad primum: Gal. de cur. ratione per sang.  
niss. cap. 12, Quamobrem nec per noctem san-  
guinem mittere uerearis: siquidem ridiculum  
est, quod quidam faciunt, à secunda diei ho-  
ra ad quintam aut sextam solummodo san-  
guinem mittentes, haud alio quouis tempo-  
re, &c.

Ad secundum: Gal. 2. meth. cap. 14, Nec  
obstructio, nec putredo causa est mittendi san-  
guinem, sed succorum redundantia: nam nec  
obstructio, nec putredo per sanguinis missio-  
nem curari possunt, ut quæ alia remedia de-  
iderent.

Ad tertium: Gal. de opr. sect. ad Thrasyb.  
K. ij.



150 DE CONSEN. MEDIC.

cap. 37, Plerunque, inquit, remedia, ut purgationem & sanguinis missionem adhibemus, quam morbus quidem non adest, sed futurus timeatur.

Ad quartum: Auic. quarta primi, cap. de phleb. Neque phlebotomia, neque uentris solutio fieri debet in die motus aegritudinis, nequum aegritudo est crisin habitura, sed si possibile fuerit, quies est habenda. Habes etiam in hoc aphorismum uigesimi primi, ibi, Quae iudicantur uel indicata sunt, &c.

Ad quintum: Gal. de cur. ratione per sanguinis missionem cap. 7, Sunt quidam imbecillioribus oculis aut scotomacis, in quibus sanguis abundare dicitur: hos omnes euacuabis, uel medicamento purgante, si alij à sanguine humore sint, aut diminutione sanguinis. Et sic sanguinis detractio conuenit, nec hebetat, sed uiuidiores reddit.

Ad sextum: Gal. 4. de uict. in morb. ac comment. 19, Plethoria non semper sanguinis missione curanda, sed & frictione, balneis, abstinentia: faciunt etiam quaecunque recitata sunt superius ex Galeno & Auicenna.



na ad hoc probandum.

Ad septimum: Hippoc. 4. de vict. in morb. ac. cap. 118, Si cuiusdam sanguinem auferre confert, ventrem confirmare oportet, & ita auferre, &c. Et Gal. hoc in loco, Fluere aluo, inquit, sanguinem ne detrahes, ne perscuerare fluore uirtus prosternatur.

Ad octauum: Gal. ad Glauc. cap. 14, Qui minino de temporum statu nihil cogitantes sanguinem abstulerunt medici, hos omnes incremerunt. Et quarto de vict. in mor. ac. comment. 19, Si abunde aer calidus & siccus fuerit, tunc a sanguinis missione abstinemus, etiam si morbus magnus fuerit & aetas florens.

### De purgatione per medicamenta soluentia.

Purgatio est humorum, qui sua qualitate molestant, euacuatio, ob idque purgans dicitur, quia sanguinem ab excrementis purgat. Itac purgatio ab ipso Hippocrate uocatur aforum inanitio, ab euentu: nam omnia uana inaniri euenit in omni euacuatione. Inter euacuationis non solum humorem supera-

K.iiij.



bundantem respicit, sed & vires & naturam  
 illius qui debet euacuari. Ad euacuationem  
 quatuor requiruntur: primum, robur virium:  
 secundum, quod materia non sit crassa nec  
 viscosa: tertium, quod meatus non sint obstru-  
 cti, sed aperti: quartum, quod nullum adsit  
 apostema intrinsecum, nec illa sine extensa,  
 nec materia sit in aliqua parte firmata, sed  
 à natura sit euicta. Quantitatem purgantis  
 medicamenti, quæ præberi debeat, ignora-  
 mus. Verum tantum medicamenti erit propi-  
 nandum, quantum in plurimis mediocriter  
 euacuari noveris. Non fiat igitur euacuatio  
 nimia, quoniam periculosa est. Qualitas vero  
 medicamenti ea sit eligenda, prout natura  
 redundantis succi exposcit: nam si flava bi-  
 lis, vel pituita abundet, quæ flavam bilem vel  
 pituitam educat, tempus purgandi erit ab  
 initio morbi, si humores turgeant: si vero in  
 aliqua parte firmentur, vel crudi sint, con-  
 sue morandum in purgando, donec à natura  
 euincantur siue concoquantur: vel eo tempo-  
 re euacuandum, quo superfluitates natura  
 expellere conatur: nam tunc ad id, in quo



natura deficit, supplere debet medicus. Tem-  
 pus uerò particulare erit, ut purgationes in  
 accessionibus morbi fiant per superiora, & in  
 remissionibus per inferiora. Si multa simul  
 purgantia pharmaca miscueris, fac sint con-  
 genera, ut simul eodem tempore soluant: uita-  
 àque est medicamenti insuauitas, & eius  
 echemencia moderanda: quanquam decem  
 unt, quæ in purgatione sunt considerata, ut  
 epletio, uirtus, complexio, accidentia, figura,  
 tas, tempus, dispositio aeris & regionis, cō-  
 etudo euacuandi, &c.

### Loci consentientes ex ve- ra Medicina.

Gal. aphor. 1. comment. 2, Euacuatio est h  
 orum, qui sua qualitate molestant, purga-  
 . Et in lib. de purg. med. fac. Purgans phar-  
 cum ob id dicitur, quia à recrementis pu-  
 m sanguinem reddat. Gal. aphor. 1. com-  
 ent. 3, Intentio quantitatis euacuationis nō  
 ūm humorem respicit superabundantem,  
 & uires hominis, qui debet euacuari. Nam  
 q minus, alij magis perferunt euacuationes.



Idem etiam asserit aphor. 4. comment. 2. Gal. aphor. 1. comment. 24, Considerare oportet, nunquid ager idoneè se habeat ad purgationem. Nam quicumque multa cruditate laborant, uel qui tenaces ac crassos cibos assumpserunt, & quibus *ὑπερβολὴ* extensa atque inflata sunt, aut aliqua uiscerum adest inflammatio, omnes ij non sunt apti ad purgationem. Et aphor. 1. comment. 3, In omni euacuatione uires aegroti oportet attendere, & donec laborans tolerat, humorem exuberantem educere: quum uerò dissoluuntur, etiamsi remaneant superfluitates, cauere oportet eorum euacuationem. Itidem Auic. quarta primi, cap. 5. asserit. Adiungit etiam, quòd fastidium habentibus molestæ sint purgationes. Gal. de cur. ratione per sang. miss. cap. 12, Quòd laboranti præbendum sit medicamentum, aut bilem tum flauam tum atram, aut pituitam, aut serosum excrementum euacuandum exactè nouimus. Caterum quantum præberi debeat, nescimus. Similiter in lib. de sect. ac eos qui introducuntur, cap. 5. asserit. Et aphor. 1. comment. 23, Quantitatis euacuationis



nullum habemus indicium, nisi ex tolerantia  
 facilitate. Gal. aphor. 2. comment. 22, Eua-  
 cuatio nimia morbum parit. Et Hippoc. aphor.  
 aphor. 3, Sic & euacuationes, quæ ad ex-  
 tremum deducunt, periculosa. Et Avic. quarta  
 primi, cap. 3, Et scito, inquit, quod residuum  
 materiae dimittere, quod necesse erat euacua-  
 re, est minus nocuum, quam exquisitè euacua-  
 re: ibi etiam omnis euacuatio superflua secun-  
 dum plurimum febres generat. De qualitate  
 euacuationis Hippoc. aphor. 1. aphor. 2, Si  
 alia purgentur, qualia purgari oportet, con-  
 ert, & leuiter ferunt. Gal. in comment. Ser-  
 uo est de eorum qualitate, quæ euacuantur.  
 igitur pituita superabundet, hanc omnino  
 oportet euacuari: flaua autem bile uel atra  
 festante, demissa pituita, bilem euacuandam,  
 Hippoc. aphor. 1. aphor. 22, Concocta  
 edicari, atque mouere non cruda, modò non  
 rgeant, plurima uerò non turgent. Et Gal.  
 comment. Tales humores euacuare conue-  
 nt, qui agitantur, & de loco ad locum mo-  
 tur ac transfluunt: qui uerò in aliqua par-  
 firmati sunt, neque alio auxilio moueri



oportet, neque medicari ante concoctionem. Et paulò pòst, Si natura mediocrius atque imbecillius agat, id quod deficit, oportet supplere: nam natura expellente, & medicamento attrahente, humoris noxij euacuatio fiet. Et Auic. quarta primi, cap. 3, In acutis aegritudinibus maturationem expectare melius est, quàm euacuare, præcipuè si quietæ fuerint. Quòd si moueantur, ad euacuandum festina: nam impedimentũ eius motus est maius, quàm suæ euacuationis. Gal. in lib. quos purg. oportet, Purgandi occasio à temporibus morbi sumitur, utputa purgationes in accessionibus per superiores partes, in remissionibus per inferiores conueniunt. Gal. in lib. quos purg. oportet, Purgantia medicamenta, si simul misceantur, congenere esse debent, id est, eiusdem naturæ, ut eodem tempore soluant. Gal. lib. de comp. med. Per genera purgantis medicamenti insuauitas ac eius uehementia moderanda est. Auic. quarta primi, cap. 3, Decem sunt in euacuando consideranda: & enumerat omnia quæ dicta sunt. Primum est repletio: nam nisi repletio supponatur, nulla



opus esset euacuatione. Robur uirtutis : nam  
 ubi uirtus deficeret , inanis esset euacuatio.  
 Complexio : nam ubi nimis calida uel frigida  
 foret , non competeret euacuatio . Similiter  
 accidentia uehementia prohibent euacuatio-  
 nem : sic figura si sit rara textura , ne spiritus  
 resoluantur : sic aetas nondum parata , sic ho-  
 ra regioque nimis calida uel frigida , ut se-  
 ptentrionalis & meridionalis , sic ars labo-  
 riosa euacuationem non admittunt . Et Gal.  
 lib. de sect. ad eos qui introducuntur , cap. 5.  
 Euacuatio est plenitudini contraria , & con-  
 traria contrariorum sunt remedia : uerum ui-  
 res , aetatem , tempus anni , & regionē , & alia  
 intē enumerata prius considerare oportet ,  
 &c. Et de feb. ad Glau. cap. 14 , Vbi fuerint  
 vigiliae uehementes , aut dolor intensus agro-  
 rum infestans , cauenda sunt subita ac mala  
 euacuationes , &c.

Authores erronei dissentientes  
 circa purgationem.

Adserere , pharmaca non proprios humo-  
 res attrahere.



2 Adserere, purgantia medicamenta à nutrimento non differre.

3 Adserere, nullo modo purgantia pharmaca in principio morbi esse exhibenda, nisi materia turgat.

4 Adserere, purgantium pharmacorum usum etiam non ualde indigentibus esse utilem.

5 Adserere, in die critica nullo modo pharmacum esse præbendum.

6 Adserere, pharmacum nulla habita temporis anni ratione posse exhiberi.

7 Adserere, ob igneam caliditatem in febrium principio esse uerenda pharmaca, etiam si materia copia adsit.

8 Adserere, pharmaca purgantia æquè omnes indifferenter humores purgare.

9 Adserere, euacuationem optimam esse, si copia humorum peccantium extracta sit.

### Confutatio dissentientium circa purgationem.

Ad primum: Gal. de element. 2. circa finem: Exeuntia ostendunt quàm proprium humorem quodlibet pharmacum attrahat. Quo-



iescunque enim quis medicamentū hauserit,  
quod vim habeat bilem euacuādi, uomitu hu-  
iuscemodi humorē eiiciet. Et paulò infra, Ex  
quibus licet manifestè inferre, unumquodque  
medicamentum, cui vis purgatoria inest,  
propriū attrahere humorem. Hoc idem etiā  
asserit primo de fac. nat. cap. 14. & de a-  
ra bile cap. 6. & 9.

Ad secundū: Gal. 3. de nat. fac. ca. 7, Porro  
hoc dissidet medicamentū à nutrimento:  
nam medicamentum vim corporis vincit, nu-  
trimentum uerò ab hac vincitur. Et 3. de  
imp. cap. 2, At quæ quidem assimilantur,  
omnia nutrimenta uocantur, reliqua omnia  
medicamenta: unde quatuor species medica-  
mentorum enumerat. Prima, quæ non muta-  
r à corpore, sed corpus mutat ac vincit. Se-  
cunda, quæ initium mutationis habet à cor-  
pore, deinceps putrescit, & putrescendo cor-  
pus corrumpit ac putrefacit: & hæ duæ spe-  
cies medicamentorum uenenosorum sunt. Ter-  
tia est, quæ corpus alterari facit, sed mali-  
hil infert. Quarta species eorum est, quæ  
non mutunt & patiuntur aliquid, sed per spaciū



temporis uincuntur & assimilantur: & hæc sunt tam medicamenta, quàm nutrimenta, &c.

Ad tertium: Hippoc. aphor. 2. aphor. 19, Cum morbi inchoant, si quid uidetur mouendum moue: cum uerò consistunt ac uigent, melius est quiescere. Vnde Gal. in comment. Vi melius hoc eueniat, melius est circa principium euacuare, quò minorem factam materiam natura possit facilius concoquere. Vnde hic de multitudine loquitur Galenus, quæ euacuari in principio expostulat. Verum est, quòd etiam euacuatur in principio, si humorum mala qualitas adsit, ut in pestilenti morbo uidetur. Nam Gal. 9. de meth. præcipit, in corruptela humorum cum uiribus imbecillis paulatim quod uitiosum est euacuare. Similiter quarto de sanit. tuend. Sin, inquit, uires imbecilliores dehortantur, sanguis haud mittendus est, sed deiectio mediocris adhibenda. Euacuatur quoque in principio morbi, si locus læsus urgeat, ut pleuritis, aut si in aliquo alio principe loco materia decumbat. Nam Hippoc. 2. & 4. de uict. in morbo



ac. tex. 76. Si dolor sub thorace fuerit, & ualde infestauerit, pleuretico uentrem subpurgabis. Similiter Gal. in comment. Si uehemens febris non sit, hominisque naturam noueris, ad medicamenti purgantis potum te conferes, &c. Euacuatur etiam maximè si uehemens dolor alicubi fuerit. Nam Gal. aphor. 1. comment. 23. In maximis doloribus nullum maius inueni remedium, quàm usque ad animi defectum euacuare, &c.

Ad quartum: Gal. aphor. 3. comment. 15. Euacuatio per purgantia pharmaca ualde indigentibus & ex longo interuallo uix utilis est. Nam si quis uti uoluerit bis uel semel in mense, ueritus ne superfluitatum multitudo aggregetur, præter id quod nocebit, corpora etiam in malam trahet consuetudinem (quãnam Gal. de pharmaco ualde purgatorio intelligat) sed uti solutiuis, quæ sunt ueluti liquæ Aegyptiæ, Māna, Dactyli, Indi, quos amarindos uocant, succus rosarum uiolarum, yrobalani, Rheubarbarum & similia, nõ est tã grande peccatum, maximè si morbus factus uel faciendus hoc exposceret.

L. s.



Ad quintum: Hippoc. 4. de uict. in morbo.  
ac. tex. 76. pharmacum exhiberi in quarta  
subet. Vnde, inquit, si dolor ualde infesta-  
uerit, pleuretico uentrem subpurgabis: uerun-  
tamen purgans medicamentum quarta die  
ministrabis, & tribus primis diebus clysteres  
exhibebis. Et Gal. in comment. non tantum  
in prima, sed in tertia, & quarta se praeui-  
se pharmacum ait. Verum id nota, quod ipsi  
inquit, si minus dies indicatorius expecte-  
tur, quocunque die haec tunc praebeantur, &c.

Ad sextum: Hippoc. aphor. 4. aphor. 1.  
Sub cane & ante canem difficiles sunt me-  
dicationes. Vnde Gale. reddens rationem  
inquit, Nam purgatio praua fiet, quum cali-  
aëris ambientis in partem trahat extrinse-  
cam, contrariam ei, ad quam medicina d-  
cit humores. Ex quibus dictis Galeni col-  
lige duos motus contrarios esse in medici-  
uerendos.

Ad septimum: Gale. 9. meth. cap. 5. In  
morbo adest humorum abundantia & ca-  
uehemens, ibi est inter ipsa sanandi reme-  
discrimen, ut si abundantiam euacuare uo-



febrem augeat: si febrem refrigerare, abundantiam moreris: & in hanc consilij inopiã deueniunt, qui statim ab initio non euacuati, &c.

Ad octauum: Gale. de atra bile cap. 6. At si uerum esset, omnes humores qui in uasis continentur, alteratos quidem à medicamento pro illius facultate aequè euacuari, simile utique fuerit auxilium, ab aliquo horum medicamentorum purgari, & secta uena eximari. Cur igitur ὁσπύροχα hydericis exhibemus, quum liceat uena secta sanguinem euacuare? Similis quoque sententia habetur eodem in lib. cap. 9.

Ad nonum: Hippocrat. aphor. 1. aphor. 23. Deiectiones non multitudine sunt exstimaanda, sed si talia deiciantur qualia conueniunt, & aegri facillè tollerant. Vnde Gal. in comment. Quare non promptam eorum quæ euacuantur quantitatem oportet attendere, sed duas, quæ dicta sunt, significationes, i. qualia oportet euacuentur, & si facile tollerant.



## Obiectio.

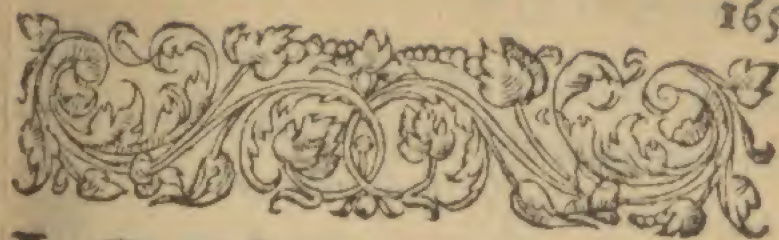
Antequam pharmacum soluat eritne dormiendum? Aut si solutionem tardauerit, eritne aliquid ultra exhibendum?

## Responsio.

Auic. quarta primi, cap. 5. responderet tua obiectiōi, inquit, si medicina sit fortis, super eam dormiat, alioquin natura medicina digeret, nec illico se mouere debet, sed cū se data fuerit anima, ambulet & moueatur.

Ad secundam, Auic. Si solutionem prolongauerit, bibat hydromel, uel supponatur clystere, cauendo tamen, ne duas medicinas uentrem soluentes in una die cōiungas: quoniam periculosum est & extra rectitudinē iudicij.

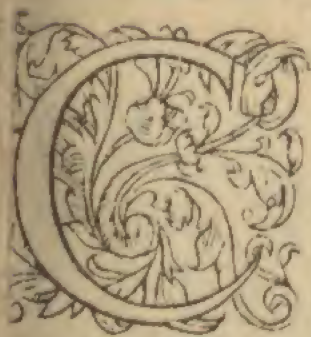




# IOANNIS

BACCHANELLI  
Regiensis, De cōsensu  
Medicorum in curan-  
dis morbis, Lib. 2.

Cephalææ descriptio.



EPHALAEA est do-  
lor diuturnus, difficul-  
térque solubilis, qui per  
quosdam circuitus in-  
tolerabilem capitis pas-  
sionem affert.

Loci consentientes de Cepha-  
lææ descriptione.

Gal. 3. de loc. aff. cap. 9, Est enim affectus  
L. iij.



hic, dolor diuturnus difficultérque solubilis,  
 qui à parua occasione uehementes habet ac-  
 cessiones, ut neque strepitum, neque uocem  
 neque luminis splendorem, neque motum tol-  
 lerare possit infirmus, sed tranquillitatem  
 obscurumque cubiculum quærat, &c. Similis  
 sententia est in Gal. 2. de comp. med. per loc.  
 cap. 2. Hanc passionem uocat Auic. prima  
 tertij, cap. 35, Ouum & Cauchari siue Al-  
 chude quod interpretatur Galea, ut in corre-  
 ctione ex Andrea Belunensi, uel potius ex suis  
 Auic. commentatoribus apparet. Nam huic  
 illa omnia tribuit, quæ à Galeno de cepha-  
 lea recitantur. Aët. ser. 6. cap. 48. ita bellè  
 imitari Galenum uidetur, ut nil aliud quàm  
 uera Galeni uerba exprimat, quod identidè,  
 sed breuiusculè agit Paulus AËg. lib. 3. cap. 5.  
 Cornel. Cels. lib. 4. cap. 2, In capite interdum  
 acutus ac pestifer morbus est, quem κεφα-  
 λαιαν Græci uocant, dolorque est intolera-  
 bilis circa tempora uel occipitium, &c.

## De loco affecto.

Cerebrum afficitur aut eius membrana  
 quam Græci μνινγας uocant: interdum dolor



*intra caluariam se continet, interdum extra.*

### Loci consentientes de loco affecto.

Gal 3. de loc. aff. cap. 9, Quæ cephalæa à  
Medicus nominatur, nemo dubitat quin cere-  
bri sit morbus. Alex. lib. 1. cap. 17. Fit ab in-  
flammatione in caluariae membranis ac ce-  
rebri pelliculis orta. Paulus lib. 3. cap. 5, Qui-  
bus intra caluariam morbus consistit, his do-  
lor ad oculorum radices porrigitur: quibus  
extra est, circa caluariam dolent. idem Gal.  
de comp. med. per loc. cap. 2 asserit. Auic.  
prima tertij, cap. 35, Fit ab ipso phlegmone  
in cerebro, aut eius uelaminibus existente, &c.

### De causis cephalææ.

Causæ sunt uel per se, uel per consensum. Si  
per se, uel erit primitiua, à Græcis ἀρχαία  
dicta, uelut est ardor, frigiditas,  
brietas, plaga, &c. Antecedens, à Græcis  
προγεννητική dicta, erit sextuplex: prima, hu-  
morum multitudo: secunda, partium capitis  
imbecillitas: tertia, obstructio meatuum:

L. iij.



quarta, humorum mala qualitas: quinta, intemperies simplex: sexta, sensus exuberantia. Vel causa erit coniuncta, à Græcis συναιτιον, id est, concausa, cephalæam actu efficiens, & erit triplex: mala complexio, soluta continuitas, uel utraque simul. Rursus mala complexio uel erit calida, uel frigida, sicca uel humida. Causa malæ complexionis calida, sunt sanguis, bilis, pituita salsa. Causa malæ complexionis frigida, sunt humores & uapores frigidi. Causa malæ complexionis sicca, sunt dies caniculares, motus corporei & animales. De causis humidis nulla fit mentio, ex eo quòd dolorem non pariunt, nisi cum aliqua acrimonia, uel alia mala qualitate coniuncta sint, &c. Solutæ continuitatis cause sunt omnia quæ continuitatem dissoluunt, &c. Si uerò causa sit per consensum, tunc uel erit ab aliquo membro minente, sicut à uentriculo uterone, aut ab hepate, & reliquis: aut à præcedentibus morbis.

Loci consentientes de causis cephalææ.

Gal. 2. de comp. med. per loc. cap. 1. Causa



producentes sunt quinque: prima est iuxta  
 inemperiem simplicem, citra humorum com-  
 plexum: alia iuxta humorum qualitatē: alia  
 iuxta multitudinem tantū ipsorum humo-  
 rum contingit: quarta, quum multitudo hæc  
 transitus humorum ac vaporum obturat:  
 quinta, quum in quibusdam capitis partibus  
 ob imbecillitatem spiritus flatuosus innasci-  
 tur. Sexta quæ adiūximus habetur ex Gal.  
 3. de loc. aff. cap. 9. ibi, Neque absurdum est,  
 inquit, ut quosdam ob sensus exuperantiam  
 dolor infester, quemadmodum in ore stoma-  
 chi accidit, &c. Auic. similiter prima tertij,  
 cap. 35. huius ægritudinis causam ponit cere-  
 bri imbecillitatem, & fortitudinem sensus  
 ius, &c.

De causa procatartica loquitur Gal. 2. de  
 compos. med. per loc. cap. 1. ibi, Quandoque  
 etiam ob causam aliquam externam proca-  
 tarticam laceffentem, uelut est ardor, frigi-  
 litas, ebrietas, plaga capitis, dolor contingit.  
 Auic. prima tertij, de uniuers. ser. Cause pri-  
 uicæ calefacientes sunt, sicut sol, ignis, ui-  
 um, potus & crapula, &c. De causa coniu-



Et ibi etiam loquitur Auic. loc. citato dicēs,  
 quòd causa doloris immediata aut est mala  
 complexio, aut solutio continui, aut utraque,  
 sicut in apostemate, &c. De mala comple-  
 xione loquitur Gal. 2. de compos. med. per  
 loc. cap. 1. ibi, Vehementissimi dolores fiunt  
 iuxta caliditatem & frigiditatem, moderati  
 iuxta siccitatem, ad humiditatem nullus cō-  
 sequitur dolor, &c. Gal. aphor. 4. comment.  
 70, Fiunt enim dolores capitis etiam ex ca-  
 lore solo, nonnunquam ex flaua bile, quæ uel  
 in capite uel in uentriculo continetur, ut ex  
 abundantia humorum caput opprimente: uel  
 propter aliquam loci obstructionem, uel à spi-  
 ritu flatuoso, habente in parte ipsa genera-  
 tionē. De causa per consensum loquitur Auic.  
 prima tertij, cap. 35. ibi, Et multotiens con-  
 tingit à morbis antecedentibus, qui substan-  
 tiam cerebri, & eius uelamina tam intrinse-  
 ca quàm extrinseca debilitarunt. Fit etiam  
 ex uaporibus stomachi ad caput elatus, &c.  
 Alexand. lib. 1. de dol. cap. Dolor, inquit, ca-  
 pitis non semper primario affectu efficitur,  
 sed per consensum nonnunquam alterius mē-



bri: unde si ad nimium iecinoris calorem dolores capitis oriantur, multo uehementiori cruciatu laborantem adfligunt, ob fumos eiusdem uisceris caput petentes, &c.

### De signis cephalææ.

Primum si dolor fuerit à causa procacitica, cognoscitur ex affectu derelicto. Si dolor fuerit per essentiam in capite, dolor continuo agrum lader, lesionemque in aliqua cerebri parte comprehendemus, & cum reliquis cerebri operationibus manifesta lesio apparebit, sicuti in sensu uisus uel alijs sensibus. Quod si dolor capitis per consensum fieri contigerit, tunc per consentientis membri lesionem magis uel minus intensam, dolor magis ac minus crescet minuétque. Cognoscitur etiam à primordio ipsius lesionis: nam quod primum leditur, alteri lesionem infert. Et si ab intemperie fiat dolor, citra humorum complexum, tunc manifestus calor uel frigus absque ulla in capite grauitate sentietur. Quod si ab intemperie humoralis, tunc uniuscuiusque humoris aderunt particularia signa:



nam sanguinis sunt septem, rubedo, tensio, grauitas, tactus calidus, pulsus magnus, somnus ob uaporum copiam, urina crassa, rubea. Bilis signa sunt sex, dolor acutus, mordicans, punctorius in anteriori & dextra capitis parte, uigilia, coloris flauities, parua grauitas, tactus acris, calidus, pulsus uelox, & sitis. Pituitæ signa sunt quatuor, color albus, dolor obtusus & perseuerans in occipite, somnus profundus & pigritia. Melancholiæ signa sunt, liuor, in facie nigrities, sensuum corruptio, dolor obtusus perseuerans in parte occipitis sinistra. Flatus signa sunt loci extensio, nulla adest grauitas: interdum fit cum sonitu & rinnitu, permutatur dolor de loco ad locum, & multiplicato uapore maior fit in capite pulsus: imaginatio interdum corrumpitur, & sequitur uertigo. Dolorem qui fit à soluta continuitate, ipsa solutio indicat, quæ nisi extrinsecus appareat, per puris ac sanguinis excretionem cognoscitur. Si fiat dolor ab aliquo abscessu, aderunt signa lethargi uel phrenitidis: si fiat à febre, tunc ipsa crescere dolor augebitur, & declinante minuetur.



## Locī consentientes de signis cephalæ.

Gal. 2. de comp. med. per loc. cap. 2, *Habet hac affectio interdum continuos dolores, interdum exacerbationes & interualla, siue ordinata siue inordinata: intermittunt exacerbationes ueluti in comitiali morbo correptis. Dolores igitur cum grauitate humorum multitudinem significam: cum mordacitate, aut humorum uel uaporum acredinem: cum pulsu, inflammationem: cum tensione citra grauitatem ac pulsum, tenuis ac uentosi flatus multitudinem demōstrant: si uerò cum pulsu, membranosi corporis inflammationem: si uerò cum grauitate distentio fiat, humorum multitudinem intra membranas contentam. Et eodem in lib. cap. 1, Qui ex ardore caput dolent, cutis tactus aridior, oculosque rubros habent, frigidi sunt perfusionibus, tum il-  
 lationibus gaudent. Quòd si ob biliosum humorem caput doleat, accedit maior morbus, & faciei pallor, & aliquando oris amaritudo contingere solet. Porro signa dolentium caput ob frigiditatem contraria sunt eis, quæ*



ex ardore oriuntur, &c. Lege de his Paulus  
lib. 3. cap. 5.

## Obiectio.

Ob quam rationem hac affectio dolores  
per intervalla habet uelut morbus comitialis?

## Responsio.

Hac ratione, quia hoc contingere potest  
ex specifica proprietate in humoribus inuen-  
ta: nam ex bile extra uasa mota fit dolor ter-  
tianarius, & in uenis contenta mota & al-  
terata prouenit dolor continuus: & hoc co-  
tingit ex specificabilis proprietate, uel hoc  
euenit ob quantitatem auctam aut diminutam  
humorum, uel propter eorum crassitiem, re-  
nuitatem, fluxibilitatem & uiscositatem. E  
hoc habetur ex Gal 2. de diff. feb. de febre se-  
tana, & ab Auic. prima quarti, tra. 4. ca. de  
feb. apostematum, &c. Auic. prima quarti de  
feb. Ephemeris causa primitiua cognoscitur  
per eius praesentiam & ablationem, & a  
effectu derelicto, &c. Et prima tertij, cap. 1.  
signis ostendentibus, species sode, habet omnia  
quae antè recitata sunt, &c. Lege etiam Aë-  
ser. 6 cap. 48.



## De cura cephalæ ab humore calido.

Eliciantur ex Gal. quinque ad curandum intentiones: prima est uniuersalis euacuatio, quum à multitudine dolor fiat: secunda est reuulsio: tertia malæ qualitatis repulsio: quarta capitis particularis purgatio: quinta capitis roboratio, & si quid derelictum est, resolutio, &c. Vniuersalis euacuatio fit per sectionem uenæ: primò per saphenam, si in causa sint hæmorrhoides, uel menstrua retenta: uel per uenam basilicam uel communem, si adhuc sanguis abundare uideatur: deinde per cephalicam: postremò per uenas frontis, aut alio loco applicentur naribus sanguisugæ. Reuulsio fit pluribus modis, sicut per enemas, per extremarum partium frictiones, li-  
 turas, per sanguinis detractionem, per cucurbitulas, per hirundines ad hæmorrhoidas & ad nares applicitas, per suppositoria. Nam præterdum sub reuulsione etiam derivatio cõ-  
 enit, quæ ad uicina loca tantum fieri solet: unde per ἑρπύλλαν, id est, per nares euacuantiæ, per sternutatoria, gargarismata, masticatoria,



aurifusoria & similia sunt. Repulsio male-  
 qualitaris fit dupliciter, per exteriora, & per  
 interiora. Exteriora sunt per repellētia epi-  
 themata, inunctiones, cerata, cataplasmata,  
 odoramenta, suffumigia, instillationes, lotio-  
 nes, & similia: ita tamen ut repellentia sint  
 adstringentia & frigefaciētia primū, dein-  
 de repulsoria, quibus addendum est aliquid  
 ex mitigatorijs ac concoctorijs medicamentis:  
 deinceps ad discussoria paulatim acceden-  
 dum, detractis omnino repellentibus. Interio-  
 ra malam qualitatem remouentia sunt Syru-  
 pi, Zulapia siue Iuleb, eclegmata, apozemata  
 siue decocta, pulueres, &c. Syrupi sunt, aceto-  
 sus simplex, uiolaceus de endiua, rosaceus de  
 succo acetosae, de agresta, de granatis, de li-  
 monibus, de acerositate citri, &c. Zulapia  
 uaria sunt, ut uiolacea, nenupharina. Fiunt etiā  
 cum ptisana & uino granatorum, cydoniorū  
 malorum, uel cum iuleb rosaceo, aqua hor-  
 dei, & aqua coriandrorum preparatorum,  
 &c. Electuaria sunt diarrhodon Abb. Tria-  
 sandali, conserua uiolacea, rosacea, confectio  
 de prunis. Manuscripti, diacoralis, &c.



Decocta sunt ex rebus frigidis ad caput spectantibus, ut sunt niola, nenuphar, rosa, salix, ncurbita, mala granata, lactuca, sandali, nyrthus, plārago, semperuina, portulaca, & similia. Capitis purgatio multifariam fieri potest, siue per simplicia medicamina, uel per composita. Simplicia sunt rheubarbarum, loes, agaricus, succus rosarum, diagridium, pyrobalani citrini, cassia, siliqua, succus iolarum, manna, succus iridis, tamarindi, succus fumi terra, & similia. Composita sunt tria, sicuti electuaria, confectiones, pilulae, ochisci, portiones, boli, pulueres. Electuaria sunt electuarium de succo rosarum Nic. electuarium ros. Mes. Diaprunis sol. Nic. Diaphanicon Mes. electuariū de psyllo sol. Mes. Cassia & manna cum rheubarbaro, cum agarico, cum scamonio preparato. Confectiones sunt, cydoniata solutiva, nebula solutiva, & illae confectiones quae parari possunt, sicuti assulae cum diagridio, &c. Pilulae sunt aures Nic. de hiera simplici Gal. pilulae lucis Mes. de hiera composita Nic. De Rheubarbaro Mes. Aggregatinae Mes. aleophanginae Mes. M. i.



Trochisci sunt, Trochiscus de diarrhodon, de rheubarbaro, de camphora. addendo aliquid rheubarbari uel diagridij. Portiones fiunt ex electuarijs ac decoctis superscriptis: similiter boli cum electuarijs & saccharo. Pulveres sunt ex rheubarbaro, aloe, agarico, cucumere sylvestri, &c. Apis roboratio perficitur cum stypticis infrigidantibus ac constringentibus, ut oleo rosaceo, myrrhino, &c. Residui resolutio fiet cum resolventibus modicè calefacientibus, sicut sunt semina Altheæ, fœnugræci, lini, meliloti cum camomilla, anetho: aut cum oleo camomilla, anethi, &c. uel cū pulmone agni uel arietis catulorum, & pullorum columbarum, &c.

### Loci consentientes de cura cephalææ.

Anic. prima tertij, tra. 4. cap. 36. Si causa est sanguis, phlebotomia: & si tu in principio administraſti id quod repellit, demum utere embrocis ex aquis, in quibus resolventia sint modicè calefacientia cum percussione modica & stipticitate, ut flos squinantiæ,



somilla, &c. Deinde euacua cum eis qua  
 ueniunt: & scias, quod quum purgasti, su-  
 perest ut confortes cerebrum & eius uelami-  
 a, &c. Ex quibus uerbis omnes intentiones  
 me iam dictæ eliciuntur. Præterea Paulus  
 Eg. lib. 3. cap. 5. & Aer. ser. 6. cap. 50. &  
 les. cap. de soda, & Arcul. de cura cepha-  
 ra: similiter Michael Sauonarola de cura  
 de cali. Gerardus de solo, Gordonius ac  
 se Marcus Catinarius omnes in has inten-  
 ones curandi concurrunt. De reuulsione  
 quitur Gal. 2. de compos. med. per loc. ca.  
 inquiens, Reuulsio itaque fit per clysteres,  
 r extremitatum ligaturas, & per plures  
 ternarum partium frictiones: interdum per  
 guinis ex cubito detractionem, & ex na-  
 us, aperta uena & apophlegmarismis &  
 edicamentis quæ naribus induntur, &c. Si-  
 liter Hippo. 3. de morbis circa principiū,  
 dolor capitis permanet, ut sternutet cura-  
 lenibūque ac odoratis caput & uentrē  
 rgato, prisana succum sorbero, uinum ne-  
 pato, &c. De repulsione male qualitatis  
 quitur etiam Gal. loco citato, ibi, Repellis

M. ij.



oleum rosaceum omphacinum per se, & cum  
 aceto ex capitibus papaveris, &c. Et. 2. de  
 compos. med. per loc. cap. 1. Quod si in capi-  
 te ipsa affectio calida existat, in primis re-  
 pellendum cum refrigerantibus, deinde es-  
 mitigatoris ac concoctoris aliquid admis-  
 cere ad repulsoria oportet, deinde discussoria  
 adhibenda, ita ut paulatim repulsoria phar-  
 maca detrahantur. De interioribus exhiben-  
 dis consule neotericos authores. De purga-  
 tione capitis retigit Gal. 2. de compos. med.  
 per loc. cap. 2. ibi, Dabimus hieram exacu-  
 tam, &c. Quomodo uero hiera exacuatur  
 docuit Galen. eodem in lib. cap. de Alopec.  
 dicens se ueratrum nigrum addere, si ac-  
 bilis sit expurganda, aut scamonium, si ama-  
 ra bilis sit euacuanda. Vnde Græcè habetur  
 τὸν τὴν ἰεγγὲρ ὀξύαντας δόσεις. Et. 2. de  
 composit. medicam. per loc. cap. 1. Euacuandus  
 est biliosus humor per absinthij cremo-  
 rem, aut per aloem, & per ipsam picram  
 antidotum, aut modica addita scamoni-  
 aut per catapotia ex aloe confecta, &  
 De capitis roboratione & residui resol-



ione factu habes ex Avicen. Mes. & Almans. capite de soda calida. Gal. cap. cit. Discutit oleum dulcissimum calidum & magis inueteratum, itemque Sycionium. Nota non dici Sycionium  $\Sigma\pi\omicron\sigma\upsilon\chi\iota\omicron\upsilon$  id est, à cucumere, ut nonnulli putant, sed potius à Sycionia patria ubi parabatur: nam Dioscor. 1. lib. de oleo Sycionio loquens nullam de cucumere mentionem facit, & hoc prius annotavit Cornarius in suis annotationibus. Discutiunt etiam inquit Arcul. pulmo arietis, agni, item catuli lactentes, ac pulli columbarum, &c.

### Observationes de venæ sectione.

Avic. prima tertij, de cura soda calida absque materia, in sectione venæ primum caue, ne uenter sit stypticus: ibi tu ad curandas agritudines capitis lenificatione multū natura indiges, &c. Similiter Razes lib. diuis. cap. 3. asserit. Secundo caue ne adeo uehemens sit dolor, ut curandi ordinem permittet: & hoc uoluit Mes. & Avicē. quarta primi, cap. 3. ibi, Quūque ad diuersum tra-

M. iij.



here uolueris, dolorem illius membri prius sedare. Gal. meth. 12. cap. 1. Qui dolori neglecta curatione tantum est intentus, non id ex topicis artis ratione, sed in agri gratiam facit: at si ex dolore uires resoluantur, atque ex eo periculum impender, & mitigari prius dolor & uires roborari debent. Similis sensus est eodem in lib. cap. 7.

### Observationes de repulsione.

Gal. 2. de compos. med. per loc. cap. 1. Aptissimus locus est ad applicanda remedia iuxta capitis sinciput: siquidem ob laxitatem coarticulationis iuxta coronalem suturam, & ob ossium tenuitatem & raritatem facile, tum caliditatem cum frigiditatem omniumque adhibeatur, intro distribuit.

Auicenn. de uniuers. cur. sod. Alienanda sunt hæc frigida à posteriori cerebro, quod est origo neruorum. Gale. loco citato, A' papaueris succo & mandragoræ est abstinendum: non enim citra damnum refrigerant, uitandâque quæ cum refrigeratione manifesta adstringunt, ut solani succus, mali punici, co-



onci, & mespili: & si quando necessitas ex-  
postulat, parum ex eis admiscere oportet.

Mesues cap. de cur. sod. cal. Quum topi-  
picis usus fueris, fac ne priuentur his tribus  
uirtutibus: prima, quòd in gradu alterationis  
competant: secunda, quòd membri uirtutem  
roadunent, ne superfluitates caput recipiat:  
tertia, quòd sua proprietate caput roborent,  
&c. rursus idem Mesues, Adhibenda sunt  
ulcerantia frigida, praterquam in quatuor  
casibus. Primò, quum soda calida sit in feбри-  
ous materialibus: nam sodam multiplicat u-  
sus epichematum, uapores exire non permis-  
sentium, ut testatur Auic. prima tertij, cap.  
II. Secundò, quum soda sit propter uapores  
acutos, qui ex totius corporis consensu, uel  
partis, ad caput perueniunt, etiam caput eos  
recipit: nam diuersio ad oppositum ex una  
parte competit, & ex alia receptorum reso-  
lutio, non autem alteratio. Tertiò, quum so-  
da sit à multitudine materiae, & tunc eua-  
cuatio sedat. Quartò, quum sit à multitudi-  
ne uaporum, existentium in capite per con-  
sensum totius uel partis: tunc resolutio &  
M.iiij.



particularis euacuatio conuenit, & non alteratio.

Gal. 2. de compos. med. per loc. cap. 1. notat, quod ubi frigidior & crudior fuerit humorum multitudo, tepida applicentur: ubi calidior & biliosior, frigida. Arcul. Præsentente rheumate fomentationes, sternutatoria, & gargarismata, & lotiones pedum & capitis non sunt omnino, nisi post perfectam euacuationem admittenda. Auic. prima tertij, cap. de can. uniuers. cur. Cauendum est in cerebri inflammationibus, ne maturantia adhibeamus, &c.

### Observationes de purgatione capitis.

Auic. prima tertij, de euacu. cur. A' facilius est inchoandum. Similiter Mes. cap. de sod. cal. Auic. prima quarti, cap. de cura putridarum in genere, Ad euacuationem præcedat digestio. Et Hippoc. aphor. 1. aphor. 22. Concocta medicari atque mouere, non cruda, modò non turgeant, &c. De his uide de purg. sup.



De cura Cephalææ ex humore  
frigido.

Curationis scopi erunt quinque: primus, modus regiminis: secundus, materia præparatio: tertius, humoris præparati euacuatio: quartus, diuersio: quintus, cerebri roboratio ac residui resolutio.

Modus regiminis, si materia sit pituitosa, frigida scilicet & humida, erit circa sex res non naturales calefaciens & exiccans. Materia præparatio fiet, si pituita fuerit crassa ac uiscosa, per incidentia ac attenuantia capiti conferentia, ut est rhodemel, oxymel simplex, compositum & scilliticum, syrupus de duabus radicibus, syrupus de quinque rad. syrupus de stechade, de betonica, cum decoctis incidentibus, ut ex hyssopo, origano, pulegio, salvia, maiorana, betonica, ruta, peonia,aturegia, stechade, sileri montano, ex chamedrio, chamepithi, castorio, cinnamomo, lino aloes, laudano, melliloto, calamo aromatico, uerbena, sæniculo, folijs lauri, cum mosco, umbra, nuce myristica, rosmarino, quæ omnia inmoderate capiti oportuna esse uidentur. Si



uerò materia fuerit tenuis & fluens, calidi  
 stypticis, quæ crassiorem materiam reddant  
 utemur, sicuti est mastiche, nux mosch. ligni  
 aloës, &c. Posset etiam fieri materia præpa-  
 ratio cum cataplasmate ex rebus prædictis  
 minus calido & frigido, prout expedire ui-  
 debitur. Euacuatio fiet, ut supra dictum est  
 per simplicia ac composita pharmaca. Sim-  
 plicia sunt, colocynthis, agaricus, aloes, uebu-  
 li, sarcacola, turbit, chartamus, esula, polypo-  
 dium, hermodactylus, scilla, radices ireos, ci-  
 clamen, &c. Composita sunt, cōfectiones, ele-  
 ctuaria, pilula & pulueres. Confectiones  
 sunt diarob, diaturbis, & mille aliæ, quas pe-  
 te cum melle & saccharo poteris componere  
 Electuaria sunt, diaphinicon Mes. electuari-  
 indum Mes. diacartami magist. egetea Me.  
 electuarium elescoph Mes. diarob cum turbit  
 & rheubarbaro & similia. Pilulae sunt cho-  
 chia Almans. pilula fœtida Mes. de serapin-  
 Mes. de rheub. Mes. de sarcacola Mes. hiera-  
 logodion nic. pilula aggregatiua Mes. sin-  
 quibus nic. pilula de hiera magna Gal. a  
 hiera cum agarico magist. pilula aleo phan



gina Mes. pilula de agarico & de hermodachylis Mes, &c. Pulveres componi possunt ad libitum, sicut pulvis turbit, preparati rheub. agarici, cartami, &c. Diversio & derivatio, quæ est altera euacutio, fit per extremarum partium ligaturas, per suppositoria enemata, cucurbitulas, lotiones, frictiones. Derivatio fit per gargarismata, sternutatoria & masticatoria, caput purgantia. Ligatures fient validiores quàm in calida cephalæ. Suppositoria parantur ex specierum hiera compositæ 3. ij, salis gemmei 3. i. cum melle, quibus addi potest colocynthis, agaricus, fel tauri, stercus muris, euphorbium, esula, diagridium, &c. Enemata parari possunt ex decocto salvia, stachados, mercurialis, malva, fursuris lib. i. cassia, hiera, logodionis añ 3. 5. Rhodomellis, olei communis añ 3. ij. salis 3. 5. Validiora fiunt cum colocynthis, agarico, centaurio, cartamo, &c. Cucurbitulae applicantur cum scarificatione, prout tibi videbitur. Frictiones fiunt manibus oleis, mantili aspero vel leni, uino albo & decocto asparagorum & herbarum cali-



darum, &c. Gargarismata fiunt cum oxy-  
 melle simplici & composito & scillicito, cum  
 decocto origani, hyssopi, cui addi potest, ut su-  
 ualidius, synapis, piretrum, cortices thuris, an-  
 piper, &c. Sternutatoria cum pipere, conditi  
 helleboro albo fiunt. Caput purgia cum nigel-  
 la per. 24. horas infusa in aceto & exiccata  
 & in puluerem redacta fiunt, aut ex felle ta-  
 rino aut caprino cum modico castorei &  
 parte una croci, cum aqua maiorana fiat co-  
 liriū. Masticatoria fiunt simpliciter cum ma-  
 stice, addito pipere uel piretro, uel radice ca-  
 parorū, &c. Capitis roboratio fiet cū calidi-  
 stypticis. Residui resolutio fieri potest per lin-  
 imenta, epithemata, attractiones, sacculos, in-  
 stillationes, confectiones, & suffumigia, &  
 cerata. Linimenta fiunt ex oleo camomilline  
 rutaceo, laurino de spica liliorum alborū, de  
 cheiri nardino sansucino, de amygdalis am-  
 ris, de croco: quibus addi possunt oleum rosa-  
 ceum, uiolaceum & similia: uel si calidior  
 desiderantur, cum oleo de castorio, de eupho-  
 bio, de piperibus. Epithemata fiunt ex aqua  
 maiorana, uel oleis, aut ex decocto stecha-



los, foliorum lauri, camomillæ, rosarum cum  
oleis ad caput spectantibus. Attractio per na-  
res fiet cum aqua maioranæ muscho addito  
vel ambra (quanuis odorifera in mulieribus  
sine vitanda, ob conuersionem uteri ad supe-  
riora) uel cum alijs aquis capitalibus, addē-  
lo calamum aromaticum & nucem myristi-  
cā. Sacculi fiunt ex camomilla, maiorana, ste-  
chade, folijs lauri, pulegio, origano, cortici-  
bus cedri, cinnamomo, spica, mace, gallia mus-  
chata, &c. Instillationes fiunt ex laudano,  
storace cal. cum oleo camomillino, rutaceo,  
&c. Confectiones fiunt ex diambra, diamar-  
garitone, diamuscho dul. confectiones de gē-  
ru aromatico ros. moschato electuario regum  
myridato theriaca, diacoro, &c. Suffumigia  
fiunt ex thure, sandaraca, ligno aloes, lauda-  
no, muscho, storace, calamite, caryophyllis,  
&c. Cerata fiunt ex camomillæ, maioranæ,  
stechades, rotarum ana. p. i. corticum citri,  
garyophyllorum, cinnamomi, nucis muscha-  
na, p. 5 galliæ muschata, laudani parum, cū  
oleo de spica & resina pini ad libitum fiat  
ceratum, &c.



## Loci consentientes de cura cephalæ ab humore frigido.

Gal. 2. de comp. med. per loc. cap. 1. Si viscosus aut crassus humor, aut flatu vaporosus in angustiis meatuum infarcitur, ita ut multo tempore opus sit ad curationem, tunc quæ sic infarcta sunt, attenuare oportet, meatûsque dilatare, per quos excernantur, habita providentia, ne quid humoris uel flatu amplius infarciatur, & ad hæc corroborandum est affectum membrum. Ex quibus uerbis curandi intentiones elici possunt. Consule tamen in iis omnes neotericos practitantes. De sex rebus non naturalibus loquitur Paulus lib. 3. cap. 4. ibi, Vinum, inquit, subtilius propinandum, corporis motio adhibenda, item balneum prodest, &c. Quod materię preparatio fiat per incidentia ac extenuantia, habes in 9. aphor. 2. libri: nam in fine commen. Gal. Erit fluidum corpus omnibus reſeratis meatibus, humoribus uerò incisis, absterſis atque extenuatis, si quis fuerit humor in corpore crassus ac glutinosus. Quod



erò tales syrupi iam enarrati sint ad pro-  
positum, lege ex Mesue, uel ex Gale. 2. de  
comp. med. per loc. cap. 1. ubi acetum, mul-  
um in potu aut simplex aut Iulianicum  
appellatum ex origano hyssopo commendat.  
Auic. prima terti, de cura soda frigida, Es  
administrentur subriliatiua uel maturatiua  
7 euacuatiua determinata, &c.

De diuersione loquitur Auic. loc. cit. ubi  
am fieri in principio imperat, si humor  
eo fuerit communicans. Quòd uerò hac tor-  
iodis, quot iam diximus, fiat, expressè habe-  
r ab Arcul. Marco Catinario & ab omni-  
u practicanibus. De roborando capite le-  
Gal. loco nuper citato. Item Auic. prima  
rti, ubi modos epithematum caputpurgio-  
um oleorum ac herbarum docet: inde enim  
omnia ex me dicta intelliges. Auic. de cur.  
da frigida. Omnes qui habet sodam ex fri-  
re post purgationem, si ea indigent, iuuant  
ictiones, caputpurgia, suctiones nariu, odo-  
menta, embrocæ & emplastra calefacien-  
a, &c. Habes similia ex Gal. 2. de compos.  
ed. cap. 2. de cura cephalæ ex Archigene



Et Aſclepiade, Et plurimis alijs, ut apophlegmatismos, ſternutatoria, Et amuleta, quæ capiti circumponuntur: ſimiliter irrigationes, maſticatoria, paſtillos, &c.

Obſervationes de regimine in cephalæa.

Auic. prima tertij de uniuer. regimine in ſoda, Tu ſcis quòd ſoda eſt exemplum reliquis ægri tudinibus in neceſſitate abſciſſionis ſuæ cauſæ Et oppoſitione ei cū contrario. Et poſt hæc ſcis, quòd ex rebus in rememoratione ſodæ iuuantibus eſt paucitas coeſtionis, Et potus propriè uini, Et multitudo ſomni: uerùm nimia paucitas coeſtionis in ſoda calida nocumentum aſſert, augmentum in ipſa faciens. Et in uniuerſali can. Et ſcis, quòd qui conqueritur de ægri tudine frigida in capite, nocetur à uino, Et qui habet ægri tudinē in uelaminibus, nocetur ab aqua frigida.

Arcul. Fercula ſint facilis concoctionis Et paucarum ſuperfluitatum: item comedantur aliqua ſtyptica poſt cibum, uapores reprimēſia, ſicut cydoniata cum ſpeciebus, uel pira,



vel fructus styptici. Somnus sit minor quàm  
in alijs sodæ speciebus: dormiat leuato capi-  
te, loco exercitiij frictiones uicem suppleant,  
inimi accidentia uitentur excessus, &c.

### Observationes de materiæ præparatione.

Marcus Catinarius de cura sodæ phleg-  
maticæ, Ab imbecillioribus, inquit, inchoan-  
um ad ualidiora procedendo. Ratio est,  
uia ualde extenuantia in principio exhi-  
ta magis naturam dilatat, quàm in dige-  
ndo adiuuent, &c.

### Observationes de euacuatione.

Mesues de sod. frig. ab humore melan-  
colico, Tria considerata sunt in euacua-  
tione, primum, quòd nò semel, & multam &  
bitam faciamus euacuationem, sed per in-  
terualla, habentem temperiem, ut natura eu-  
acuationem, nò autem euacuatio naturam re-  
plet: nam ex subita ac uiolenta euacuatione  
natura regulariter operatur, sicut im-  
pus flammæ, quæ subitò agit in subtile, &  
N. i.



prætergreditur crassam. Secundum est, quòd euacuatio sit còmensurata, non excedens mediocritatem, sed sit extensio eius elevationis non recedens à gradu medicinarum incolumium. Tertium est, quòd non expolientur solutiva à rebus lenificatiuis & humectantibus, nam hæc operationem beatificant. Iudè asserit Auicen. prima tertiij de can. uniuers. curat. Adde tamen his tu quartum, quoniam quum phlegmagoga indifferenter ab omnibus partibus euacuant, idcirco aliquid quod membrum euacuandum respiciat, his semper addere conuenit, ut uirtus pharmaci ad id tendat, quod euacuare intendis, ut si caput, capitalia, si pectus, pectoralia, &c.

### Obseruationes de topicis applicandis.

Gal 2. de comp. med. per loca, ca. 1, In inueteratis capitis affectionibus ac doloribus ualidis ac frigidis necessario capillos radimus aut ualde usque ad cutem resecamus. Paulus lib. 3. cap. 4, Topica murentur singula continuè, nam uerustate fiunt inefficacia. Galen.



1. de cōpos. med. per loc. cap. 2. inquit, quòd  
in principio morbi à debilioribus est auspi-  
candum, quum statim efficacissima adhiberi  
non conueniat, ut supra dictum est.

### De Hemicrania.

Ημικρανία siue έτεροκρανία est, ubi uel  
in parte sinistra uel dextra dolor capitis ac-  
cidit, qui interdum intensiorem, quandoque  
remissionem infert. Locus doloris interdum  
extra caluariam percipitur, aliquibus ad ca-  
uitis usque profunditatem penetrat, quibus-  
dam uerò temporum musculos uehementer  
affestat, &c.

### Loci consentientes de Hemicrania.

Gal. 2. de compos. med per loc. cap. 3, He-  
micrania est affectio dolorosa, circa dimidiū  
capitis partem, aliquando dextram, aliquan-  
do sinistram, quæ iuxta suturā secundum eius  
longitudinē terminatur, & ut plurimum ex-  
acerbatur. Auicē. prima tertij, Hemicranis  
dolor in una medietate capitis excita-  
tur, &c. Razes, quem multi sequuntur, nul-

N. 4.



lum agit de hemicrania caput, uolens fortasse pharmaca, quae inueterato capitis dolori medentur, hemicranicis etiam affectionibus auxiliari: sed non mirum, quum nec Apollonius Archigenes, & Asclepiades una cū Critone, ut refert Galen. scripserint. De loco affecto loquitur Galen. loc. citat. ibi, Quidam circa temporum musculos dolitant, & pleraque sanè ipsorum pars hoc modo affligitur: quidam uerò dolorem longè ulterius progredientem habent, & quidam adeò uehemèter dolent, ut neque manus contactum facile ferant. Aet. ser. 6. cap. 49, Et aliquibus contingit, ut extra caluariam doloris sensum perceptent, quibusdam in capitis profunditatem penetrat, &c. Similiter Paulus lib. 3. cap. 5, Quāquam unum & idem caput de cephalia & hemicrania ipse faciat.

### De causa Hemicrania.

Causa est plenitudo, uel humorum aut vaporum influxus. Fit nonnunquam etiam hemicrania ab intemperie nuda, absque humorum complexu: sepius tamen fit ex aliarum



corporis partium consensu, & denique ab his omnibus quæ dicta sunt superius de cephalæa.

### Loci consentientes de causis Hemicranîæ.

Gal. 2. de compos. med. per loc. cap. 3, Hemicrania fit ex influxu humorum, siue multorum, siue calidorum, siue frigidorum, causam doloris suggerente. Hoc idem asserit Aet. ser. 6. cap. 49. itidem Paulus. Alex. lib. 1. cap. 18, nonnunquam fieri, inquit, ex solo temperamento, sæpius ex consensu aliarum corporis partium, &c. Negat tamen Auic. posse fieri hemicraniam à malitia complexionis singularis, id est, ab intemperie nuda, sed quum nullam adducat evidentem de hac re rationem, plus tribuendum esse Alexandro authoritatis assererem in hac re, quàm Auicennæ.

### De Hemicranîæ indiciis.

Quamvis uberius de indicijs suprà dictum sit, quum de Cephalæa uerba fecimus, nihilominus, ut in summa referam, grauius mon-

N. ij.



lesta, plenitudinem indicat, dolores cum erosione, humorum uel uaporum acrimoniam, dolores cum pulsibus, inflammationem, dolores uerò ad radices oculorum se extendentes, intra caluariam morbum denotant: si uerò circa caluariam doleat, dolores extra sunt. De humorum qualitate sumi potest indicium à iuuantibus & nocentibus applicitis, &c.

### Loci consentientes de Hemisphæriæ indicia.

Aet. ser. 6. cap. 48, Dolores cum gravitate humorum multitudinem indicant, cum mordacitate, humorum uel uaporum acredinem, cum pulsu inflammationem, &c. Et paulò inferius, Dolores quidem in superficie hærentes membranæ os caluariæ ambiens affectionem significant: quibus uerò affectio intra caluariam est, dolores usque ad radices oculorum procedunt, &c. Hoc idem asserit Galen. 2. de compos. medic. per loc. cap. 2. & Paulus Aeg. lib. 3. cap. 5. Anicen. prima tertiæ, cap. 37, Quum fiat hemisphæria modò à frigidis, modò à calidis, frigidos esse dices, si cum calefa-



itione quietem inueneris : calidos, si quierem  
cum infrigidantibus, &c. Vide etiam de his  
latius Gal. 3. de loc. affect. cap. 9.

### De cura Hemicrania.

Tres sunt in cura hemicrania intentiones  
medendi, prima est euacuatio, secunda est re-  
uulsio ac deriuatio, tertia malæ qualitatis  
permutatio. Euacuatio fiet uel pharmaco, uel  
uena sectione, prout ager magis opus ha-  
buerit : & de his superius uberrimè dictum  
est in capite cephalæ. Reuulsio ac de-  
riuatio per eadem perficientur, ut suprà di-  
ctum est. Verùm ante accessionis tempus  
hæc perpetranda sunt : iuuat in hoc fricare  
partem, quæ circa temporum musculum est,  
tam diu, ut excalefiat, præsertim si à frigida  
causa dolor proueniat. Mala intempe-  
ries, siue humorū qualitas per sui contrarium  
permutabitur, ut calida cum frigidis, frigida  
cum calefacientibus : utrisque tamē semper ea  
addenda sunt, quæ adstringerem facultatem  
habent, eo tamen seruato, quòd in uehemen-  
ti caliditate modicè refrigeres, in frigida mul-  
N.iii.



tum excalescitur, dolor uerò sine humorū cō-  
plexu per alterātia tantum extrinsecus ad-  
hibita, curabitur.

### Loci consentientes de cu- ra Hemicraniae.

Galen. 2. de comp. medic. per loc. cap. 3,  
Vbi quis hemicraniam curare aggreditur,  
prius quali purgatione, aut uena sectione æ-  
ger opus habeat, consideret, atque ita ad ca-  
pitis auxilia progrediendo, tum per digitos  
sue manus, tum per linteum dimidiam fron-  
tis partem, & eam maximè quæ circa tempo-  
rum musculum est confricando excalescat:  
atque id ante accessionis tempus faciendum  
est, post exacerbationem uerò pharmacis he-  
micranicis utendum. Quòd si multa calidi-  
tas in doloribus percipiatur, ijs quæ modicè  
refrigerant: citra uerò hanc, ijs quæ multum  
excalescunt: uerum utrisque ex his quæ fir-  
mitatem ac robur addunt, misceantur quæ  
adstringentem habeant facultatem, &c.

Auic. prima tertij, cap. 38, Eius cura est  
phlebotomia, & propria uenæ frōtis & tem



moris, & solutio, & clysteria, & attractio, &  
 eorum cum eo quod conuenit ipsi, ut dictum  
 est. Quum periodus adest, oportet ut purge-  
 tur corpus ante ipsum, & permutetur cōple-  
 tio post purgationem. Quod si materia fue-  
 rit calida, pones narcotica super tempora,  
 &c. Et paulò infra, Aegritudo, cuius tempus  
 est prolongatum, est frigida secundum dispo-  
 sitionem, & indiget resolutione, & quod ca-  
 refaciat cum fortitudine, &c. Alex. lib. I.  
 cap. 8, Si hemicrania citra materiam ab in-  
 temperie fiat, solis extrinsecis utendum est  
 rasidys. Si uerò cū materia, considerandum  
 est, quisnam humorum adauctus redundet:  
 quod si sanguis modum excesserit, sectione ue-  
 re utendum, si alius humor sortito medica-  
 mine statim euacuandus est, &c.

### De cura cephalæ & hemicra- niæ per consensum.

Si ab uniuerso corpore caput afficiatur,  
 quatuor erunt curandi intentiones. Prima,  
 euacuatio aut purgatio: secunda, reuulsio &  
 alia qualitaris impressæ repulsio: tertia crisi



eius, si quid adsit in capite, cōcoctio: quarta  
 erit partis affecta roboratio ac discussio. Si  
 uerò uni alicui parti condoleat, binæ tantum  
 erunt intentiones, altera scilicet ad mēbrum,  
 ex quo humores uel uapores mittuntur, altera  
 ad mēbrū in quo recipiuntur. Enacuatio fiet  
 si multitudo humorum in uenis fuerit, per se-  
 ctionē uenæ: si uerò qualitate tantum humo-  
 res inualeant, purgante pharmaco utemur.  
 Etc. Reuulsio fiet in partem contrariam re-  
 uellendo. Repulsio malæ qualitatis impresso  
 fiet per sorbitiones aut irrigationes modera-  
 tē refrigerantes. Concoctio eius quod capiti  
 impactū est, fiet per attenuantia & inciden-  
 tia, ut dictum est supra. Roboratio fiet etiam  
 per eadem, ut supra dictum est. Quod uere  
 attenuatum est & incisum, tunc discutiendū  
 erit. Si uerò una pars mandet, & altera susci-  
 piat, quòd altera non trāsmittat, stypticis re-  
 frigerantibus procurandū, & quòd caput ne re-  
 cipiat, ijs quæ firmitatē ac robur indunt, ut ex-  
 dum erit. Quot modis autem aliquid per con-  
 sensum fiat, lege fusius ex Auic. secunda pri-  
 mi, cap. de complendis dispositionibus, Etc.



## Loci consentientes de cura Cephalææ &amp; Hemicrania.

Gal. 2. de compos. medic. per loc. cap. 1, Si  
 b uniuerso corpore caput afficiatur, prospici-  
 endum intemperiei & materiae prædomi-  
 nanti, instando, easque urgendo: & si multi-  
 tudo humorum circa uenas fuerit, uenâ se-  
 cibimus, si qualitas magis inualuerit, purgan-  
 pharmaco utemur: quod si uni alicui par-  
 ticondolear, existente calida intemperie, pa-  
 m ex diluto uino dabimus, exhibendo etiam  
 orbitiones ex alica, & foris irrigationes mo-  
 deratè refrigerantes, & firmitatē addētes, ut  
 dictum est, &c. Et paulò superius dixerat, Si  
 unde humor uel uapor deriuat, influentem  
 primis repellere necessariū est, impactū  
 ue cōcoquere & attenuare, idque ipsum dis-  
 cutere, & circa partem affectam firmita-  
 m inducere, ut ne quid influens amplius sus-  
 piciat. De reuulsione loquitur Hippoc. apho-  
 s. 5. aphor. 68. ibi, Dolenti partem capitis  
 posteriorem in fronte uena incisa prodest.  
 de coctione, Gal. 2. de compos. med. per loc.



cap. 1. ubi inquit, Si uerò ob crassos & uisco-  
 sos humores in stomacho cōtentos caput do-  
 leat, hos extirpabimus, acetum mulsum exhi-  
 bendo, aut simplex, aut Iulianicū appellatur  
 ex hyssopo & origano portionibus, &c. Quòd  
 uerò membrum ne transmittat, iubet Raze  
 buccellas panis in succo granati, aut uinae a-  
 cerba, aut horum similium exhiberi: quia d-  
 re frigidis stypticis opus est in his uti, &c.

#### De his quæ lædunt caput.

Galen. 2. de compos. medic. per loc. cap. 1.  
 iuxta fixem, Viticis semen, absinthij succus  
 lac in potu, glandes quercinae, oliuæ nigrae  
 eruū: hoc enim articulos dissoluit. Offendū  
 etiam caput myrrha, thus, hederæ cacumina  
 Perturbant etiam mentem lentisci fructus  
 crocus, peucedanū, cyclaminus sicca cū uini  
 potata, styrax. Medicus potus tristitiā disci-  
 tit, multus autem turbulentos somnos efficit.  
 &c. Dioscor. Lædunt præter hæc, palma, a-  
 butus, ferula, meu, mandragora, uinum gypse-  
 rum, &c. Auicenna præter hæc damnat lac, al-  
 lium, cepas, & omnia acrimina. Et præ-



z tertij, de ser. uniuers. sod. omnia aromata  
ue calida siue frigida. Item dānar carnem  
ciccinam, & reliquas carnes crassas, fabas,  
uellanas, etc.

### De prognosticis cephalæ & Hemicraniæ.

Hippoc. aphor. 6. aphor. 10, Caput dolētis  
circundolenti pus, uel aqua, uel sanguis  
fluens per nares aut os aut aures, morbum  
luit. B. Intellige, si dolor ab inflammatio-  
ne, aut ab humorum multitudine fiat, alio-  
quin si à flatuoso spiritu, aut ab intemperie  
intigerit, non per hos modos sanaretur, ut  
al. in comment. Et aphor. 3. aphor. 13, Si  
estas sicca fuerit & aquilonia, autumnus ue-  
l pluuiosus & australis, dolores capitis ad-  
eueniunt. Hoc idem etiam adserit Auic.  
in 1. tertij, cap. de uniuers. sermone sodæ. Et  
aphor. 4. aphor. 70, Quibus urinae perturba-  
te, quales sunt iumentorum, ijs dolor capitis  
ladesit uel aderit. Ba. Nota ex Galeni com-  
ment. quòd quedam urinae longo tempore  
manent perturbatae, quedam cito sedimen-



crassum habent, & citò morbum finiri deno-  
 tant: quæ uerò non resident, si uires ad sin-  
 longum fore morbum prænunciant, si imbe-  
 cilles, agri mortem prædicunt. Auic. similiter  
 de his pertractat, de signis nunciatiuis sodæ  
 cap. 8. ibi, Urina similis asinorum urinis, si-  
 gnificat, quòd soda fuit, aut fit, aut erit, &  
 similiter rubedo urinæ, & subtilitas eius in  
 febris, & hora crisis significant permuta-  
 tionem ad caput, &c. Hippoc. aphor. 6  
 aphor. 51, Quicumque sani dolore capitis re-  
 pentè capiuntur, & statim muti fiunt & ste-  
 tunt, in septem diebus pereunt, nisi febris ap-  
 prehēderit, &c. Et 3. prognost. cap. 7, Capi-  
 tus dolor uehemens & cōtinuus cum febre, si  
 quidē ex indicijs extiterit exitiosis, lethali-  
 admodum est, &c. Hoc idem etiam habet de  
 coactis prænotionibus, & plura multa. Et 3.  
 prognost. cap. 12, Si quis per febrem nō exi-  
 tiosam dixerit caput dolere, aut etiam tene-  
 bricosum quid ob oculos obuersari, si uentri-  
 culi dolor in eo extiterit, biliosa uomitio ade-  
 rit, &c. Et post hæc tres capitis dolorum dif-  
 ferentias assignat, ibi, Si quibus horum capiti-



dolor, &c. lege fusius, & plura inuenies ad  
 hanc rem utilia. Arcul. Dolor capitis conti-  
 nuus, prolongatus, frequenter ad cerebri abs-  
 sum, aut cecitatem agrum perducit. Itē,  
 cephalalgia in febris continuis, quæ non  
 clinante febre remittitur, phrenitidem pro-  
 nunciat. Hippoc. 3. de morbis circa principiū,  
 cum grauis capitis dolor repentē per exor-  
 ta mutum facit, praesertim cum temulentia,  
 in septē diebus perit. Habes etiam pluri-  
 a prognostica ex prædictione secūda ipsius  
 Hippocratis: quanquam esse Hippocratis li-  
 um falsò ascribant nonnulli, &c.

**Authores erronei dissentientes  
 circa dolorem capitis.**

Adserere, cephalæam à cephalalgia non  
 ferre.

Adserere, alterationem esse solam tan-  
 modo causam doloris, cum Auerrhoe.

Adserere, humidum quatenus humidum  
 illo modo efficere dolorem.

Adserere, solutionem continui esse solam  
 tantummodo causam doloris.



5 Adserere, quòd tenues urinæ dolores capitis significant.

6 Adserere, sectionem uenæ non in omni capitis dolore conuenire.

7 Adserere, reuulsionum modos esse sex tantum, & non plures.

### Confutatio dissentientium circa dolorem capitis.

Ad primum: Gal. 3. de loc. aff. cap. 9, Constat quòd sicut in cephalalgia, ita & in cephalæa caput facillimè afficitur, arque hoc est ipsis commune: uerùm per cephalæam affectæ partes multò debiliores quàm in cephalalgia redduntur. Igitur intensè differunt.

Ad secundum: Gal. 2. de comp. med. per loc. cap. 1, Dictum est, ob dissolutionem continuitatis similarium partium dolorè oboriri: dissoluunt enim erodentia, dissecantia, distendentia, & uehementer calefacientia & refrigerantia, &c. Si igitur dissolutio continuitatis causa est doloris, non ergo sola tantummodo alteratio, &c.

Ad tertium: Gal. in arte med. cap. 80, Al-



atur substantia à caliditate, frigiditate,  
 humiditate, siccitate. Itidem adserit secundo  
 Auic. in morbis ac. comment. 1, Igitur humi-  
 dus alterando efficiet dolorem, quod intel-  
 lendum est, si non per se, saltem hoc efficere  
 per accidens.

Ad quartum: Auic. prima tertij, de uniuers.  
 sod. Causa doloris aut est mala comple-  
 ta, aut solutio continui, aut utraque, sicut in  
 systemate. Itidem ait Gal. 12. meth. cap. 7,  
 esse est, ut affectus, qui dolorem excitat,  
 diuisio sit, uel alteratio, etc. Itidem in  
 med. cap. 80, Igitur non sola solutio con-  
 tinui est causa tantummodo doloris, sed etiam  
 alteratio.

Ad quintum respondet Gal. aphor. 4. cō-  
 m. 70. esse falsum, quod urineennes sint  
 κεφαλικά, id est, dolorem capitis signi-  
 ficates, etc.

Ad sextum: Hippoc. aphor. 5. aphor. 68,  
 Anteriori partem capitis posteriorem in fronte  
 uena incisa prodest: qua de re si non  
 ratione euacuationis, ratione tamen auersionis  
 si quis abscessus fiat, semper conueniet.

O. i.



Ad septimum: Gal. 5. meth. cap. 3, Reuulsio in his quæ supra sunt omnibus, deorsum semper agitur, sursum in ijs quæ sunt infra. Præterea à dextris ad sinistra, sicuti ab ijs rursus ad illa, similiter ex ijs quæ intus sunt ad ea quæ foris habentur: & sic sunt sex modi. Sed hic Gal. reticet modum de antè & retrò quem aphor. 5. comment. 68. recitauerat, & sic sunt octo.

### De Phrenitidis descriptione.

Phrenitis duplex est, uera & notha. Vera est inflammatio membranarum cerebri, cum febre acuta, delirium & mentis percussione inducens. Mendosa, quæ paraphrenitis dicitur, est non inflammatio cerebri uera, à consensu totius uel alicuius partis dependens. Phrenitidis tres sunt differentie, una, qua læditur cogitatio, & seruetur ratio & memoria: secunda, in qua solum læditur ratio, seruata imaginatione & memoria: tertia, in qua læditur memoria, ratione & imaginatione seruata. Quarta etiam addi potest, quæ nihil horum seruetur. Si igitur imaginatio



o lœditur, tunc pars sincipitis laesa est: si  
 memoria, pars occipitis: si ratio, medius uen-  
 iculus, &c.

### Loci consentientes de Phreni- tide & eius diff.

Gal. lib. finit. med. Phrenitis est mentis de-  
 rium, cum febre acuta, ac floccorum colle-  
 u & mentis emotione. Paulus lib. 3. cap. 6,  
 φρενίτις φλεγμονὴ τῷ μυνώγιόν ἐστιν. Auic.  
 ima tertij, tra. 3. cap. 1, Charabitus, id est,  
 phrenitis est apostema calidum, in uelamine  
 cerebri, subtili ac crasso, absque corpore cere-  
 bi, licet quandoq; cerebro accidat. Vocatur  
 nam ab ipso sirsen calidum. Quod uerò fiat  
 an acuta febre, lege Hippoc. lib. 3. in epide-  
 mis morbis, ibi, φρενίτις Græci dicunt, qui  
 in febre acuta desipiunt: μαινέσθαι uerò,  
 citra febrem insaniunt. Hoc idem sentit  
 Gal. 5. de sympt. cau. ubi inquit, delirium esse  
 autum principis facultatis deprauatum à  
 quibus succis, siue à cerebri intemperie ortum  
 habens: cui si febris accesserit, phrenitis uoca-  
 tur, si citra febrem, mania, &c. Quod uerò  
 O ij.



tres sint uel quatuor phrenitidis differentia innuit Gal. 4. de loc. aff. cap. 2. ubi inquit Tres sunt differentia, duæ quidem simplices ex quibus tertia componitur. Prima quacumque oculis offeruntur, quantum ad sensitiuam notitiam pertinet, rectè iudicat, cogitand uerò à naturali iudicio aberrat. Secunda rectè cogitat, sed à sensibus difformiter mouetur. Tertia, quæ simul & sensus & cogitationis uitio laborat. De memoria amissa in hoc casu habes ex Galeno exemplum de quodam, qui cùm matellam petiuisset, meiere tamen neglexerit, aut quum lotium emisisset matellam prodere non meminert, &c. Quo uerò quarta species siue differentia addi possit, habes ex Auicenna capite de signis charabiti. De his etiam mentionem facit Aesculap. 6. cap. 2. ibi, Proinde anteriore cerebri parte læsa, imaginatio solum perueritur, &c.

### De causis phrenitidis.

Causarum aliquæ antecedentes, aliquæ coniunctæ. Antecedentes sunt, succi calidi, ut



ut sanguis & utraque bilis, in cerebri membranis penetrantes. Coniunctæ sunt ijdem & succi inflammationem ad actum deducentes. Paraphrenitis uerò fit à uaporibus calidis & mordacibus, à toto uelut in febre acuta ad caput elatis. Interdum fit etiam à simplici & iuda alteratione, interdum affecto diaphragmate, uel alia quapiam corporis parte. Verum ea quæ à septo transuerso provenit, adeò similis ueræ phrenitidi existit, ut quis faciliè in hoc decipi possit, &c.

### Loci consentientes de causis phrenitidis.

Gal. 5. de sympt. cau. cap. ult. Phrenitis non solum ob calidos succos, uel calidiorē cerebrī temperaturam accidit, sed quum phlegmonem in cerebro, uel in ipsius membranīs ijucci pariunt, &c. Paulus lib. 3. cap. 6, Causa morbi est sanguis exuperans, uel biliosus humor, interdum flaua bilis adeò perusta, ut in nigram degenerauerit, quæ etiam grauissimā phrenitidem contrahit, &c. Gal. 5. de loc. aff. cap. 4, Atque delirare etiam solent non-  
O. ij.



nulli ob uitium, quod in ore uentriculi consistit, & febribus ardentibus, & pleuritid & peripneumonia: sed quæ ob septi transuersi accidunt deliria, non multum distant phrenitide.

### De Phrenitidis indiciiis.

Quum tria sint phrenitidis indicia, præcedentia scilicet, demonstratiua ac rememratiua, de præcedentibus ac demonstratiuis hic tantum mentionem facimus. Signa præcedentia sunt, uigiliae prolixæ, somnus turbulens, obliuio agrestis, dolor capitis, promptitudo ad iram & odium, aluius adstringitur urinae sunt tenues, biliosum humorem ad superiora petentem demonstrantes. Signa demonstratiua sunt sex, ut febris continua conclusa, magna capitis & oculorum grauitas uehemens in facie & oculis rubor, dolor capitis, horror luminis, & pulsus frequentia & duritie. Signa inter ueram & spuriam interstinguentia sunt, ut si quid ex dictis sex defecerit, non amplius sit uera, sed spuria. Præterea si ab altera corporis parte, uel à toto



in febris, fieret, tunc mendosa est: nam  
 febre curata etiam ipsa curatur. Præterea  
 mendosa statim fieri solet, uera autem pau-  
 catim accedit. Signa causarum sunt, nam san-  
 guine peccante, oculorum aderit rubor, uenæ  
 inguine tumefactæ, risus, motus morbi uni-  
 formis (uniformiter moueri inquam, quum nec  
 de tertio in tertium, nec de quarto in quartum  
 recessionem habet) sanguis destillat ex nari-  
 bus, somnus longus, imaginationes rubæ. Si-  
 gna bilis sunt audacia, temeritas, oculorum  
 ultusque flauities, uigilia multæ, lingua ar-  
 iditas: qui uerò tam immaniter sæuiunt, ut coer-  
 eri nequeant, ijs ab atra bili phrenitis pro-  
 cedit. De signis quæ affectam particulam de-  
 monstrant superius dictum est. Signa inflam-  
 mationis in cerebro, aut in eius membranis,  
 ostenduntur ex dolorum ac oculorum affectio-  
 nibus: nam maior est dolor, quum in membra-  
 nis inflammatio existit, quam in cerebro, &c.

Loci consentientes de signis  
 Phrenitidis.

Gal. 5. de loc. aff. cap. 4. de omnibus his si-  
 g. O. iij.



gnis mentionem facit, ibi, Interdum uigiliæ præcedunt, & somnus manifestis imaginibus turbatus, ita ut clament & exilient: interdum adeo agrestis obliuio, ut ne meire, sed nec matrem proderem meminerint, &c. Lege fusius & inuenies multa à me pridem recitata. Leges etiam in hoc capite differentiam inter ueram & mendosam phrenitidem.

De signis sex demonstratiuis loquitur Razes. 9. Almans. ibi, Quum aliquem febris conclusa continua inuaserit, cum forti capitis & oculorum grauedine, & in facie atque in oculis uehemens fuerit rubedo, & capitis dolor, & horror luminis fuerit, & in pulsu uelocitas, & frequentia superfluitas, sunt certissima phrenitidis indicia. Quòd si lingua fuerit nigra, uel citrina, & permisceatur intellectus, & multum fuerit alienatus, & multum uigilauerit, iam phrenitis perfecta est, &c. Sed Gal. 1. prorrh. comment. 4. à principio usque ad finem methodum inueniendi phrenitidis indicia docet, ubi quæ propria, quæue inseparabilia esse signa dicantur, facile intelliges. De paraphrenitide loquitur Pax-



lus lib. 3. cap. 6. ibi, Quæ consensu stomachi  
 igitur, non est phrenitis, sed hoc solum pa-  
 ta delirium. Facit etiam mentionem de signis  
 causarum, ibi, Quibus sanguineus humor mor-  
 bum facit, ij cum risu insaniunt: quibus flava  
 bilis, ferociter, quibus atra, tam immaniter  
 seuiunt, ut coerceri nequeant, &c.

De uera ac mendosa phrenitide loquitur  
 etiam Cornel. Celsus lib. 3. cap. 18. ibi, Phrenitis  
 dum demum est, quum continua dementia esse  
 incipit: sed perfecta est, ubi mens imaginibus  
 addicta est, &c. Idem Gal. aphor. 7. com-  
 ment. 14, Desipientia agnoscitur loquentibus  
 agentibusque nihil consentaneum rationi, &c.  
 Vide etiam de his Hippoc. 3. de morbis circa  
 principium, &c.

### De cura ipsius phrenitidis.

Considerandum in primis, num facta uel  
 fienda sit inflammatio: quod si non facta,  
 prohibendum ne fiat, his uidelicet quinque  
 modis. Primò, cum uictu tenui, ac alijs sex re-  
 bus non naturalibus in contrarium ordina-  
 tis. Secundò, reuulsione & deriuatione, uel si



adsit plethoria, euacuatione. Tertiò repul-  
 sione. Quartò, sanguinis & aliorum humorũ  
 alteratione. Quintò euacuatione. Regimen  
 sex rerum non naturalium tale sit, primũ  
 quiescat in aëre puro ac temperato, nec in  
 thalamo sint picturæ: uictus sit in primis te-  
 nuis, ad frigidum declius, abstineat à potu  
 aquæ frigida, praesertim si morbus in septo  
 transuerso fuerit, sed potus sit aqua hordea-  
 cea cum oxymellite. Reuulsio fiet per sectionẽ  
 uenæ cephalicæ. Deriuatio per hyruidines na-  
 ribus applicitas, uel per sectionem uenæ in  
 fronte, uel per caustica quædam, uesicatoria  
 nuncupata. Euacuatio nimia existente ple-  
 thoria fiet incipiendo à saphenis, deinde à  
 communi & à basilica. Repulsio fiet per  
 epithemata, instillationes, & cætera topica,  
 prout suprà relatum est in cura cephalæ  
 calidæ. Epithemata fient cum oxyrhodino,  
 quod uario modo parari solet. Nam aliqui  
 aquæ rosacæ ad alia ingredientia portio-  
 nem duplam immittunt, sicut ℞. aquæ ros. 3.  
 viij. olei ros. & aceri ana 3. ij. Alij uerò uo-  
 lunt, ut ex his tribus aliud sit sub duplum ad



reliquum, ut uerbi gratia, ℞. aquæ ros 3. viij. olei ros. 3. iiij. aceti 3. ij. Alex. uerò trac. quintam aceti partem oleo ros. adiungit. Altera- tio sanguinis uel bilis fiet per infrigidantia styptica, & hæc perficitur per cibum aut po- tam, per Iuleb aut syrupos uocatos aut confe- ctiones. Cibi sint frigidi styptici. Potus sit ui- num granatorum malorum, uel cydoniatus succus, omphacium, limones, & arantia ma- la. Iuleb sit rosaceum, uel cum aliquibus syru- pis concinnatum, miscendo unâ aquas uel de- cocta plātaginis, solatri, portulacæ, cichoriij. Vel sic paretur: Accipe syr. de aceto citri 3. iiij. sy. de papauere 3. ij. aquæ ros. florū nenu- pharis, cichoriij ana. 3. v. uini granatorū 3. i. uini coroneorū malorum 3. v. fiat Iuleb cum sandalis rubeis aromatizatum. Syrupi sunt sy. de ribes, de limonibus, de succo acetosæ, sy. ro- saceus, uiolaceus, de papauere, de citro, de agresta, oxysachara. sy. de granatis. Confe- ctiones sunt, conserua ros. uiol. boraginacæ, diacoralis, diarhodō Abb. &c. Euacuatio fiet si morbus sit sanguineus, per sectionem uenæ, ut supra retulimus: si uerò biliosus, per phar-



macum cholagogum, quod fiet per electua-  
ria, uel pilulas, uel potus, prout opus fuerit  
de quibus supra in capite cephalæe fusi  
pertractauimus. Peculiaris tamē est aqua fri-  
ctuum Mes. distin. 7, Antidotarij & infusu  
rheubarbari, &c. At si inflammatio facta  
sit, tunc duo erunt medendi scopi: alter ad ma-  
teriæ fluxæ resolutionem, alter ad tollenda  
symptomata. Resolutio materiæ ita fiet, pri-  
mò, euacuando materiā exuperantē cū rheu-  
barbaro, myrobalanis, uel pilulis iam dictis.  
Secundò, resoluendo cum topicis temperata  
caliditatis, sicut cum columbis, pulmone arie-  
ris, & catulis scissis ac euisceratis, cum nati-  
ua eorum caliditate, aut aduentitia, præser-  
tim parata cum rebus anodinis, modicè ca-  
lidis, ueluti sunt uiolæ, maluæ, melliloti, folijs  
lauri, corticibus papaueris, camomilla, ane-  
rho, folijs senæ, & stechade, &c. Remotio sym-  
ptomatum fiet, si uigilia adsint, cum somnum  
prouocantibus, ueluti cum syrupo de papauere,  
cum lotionibus extrinsecis soporiferis, ut  
cum corticibus capiti papaueris albi, cum  
hiosciamo, floribus nenupharis, uiclis, ane-



ro, & cum folijs uitiū, salicis, lactuca, man-  
ragora, rosarum, populi, &c. Vel cum semi-  
bus papaueris albi, aut semiscrupulo pilu-  
rum de cynoglossa, &c. Quod si retineatur  
rina, eam provocabimus cum oleo scorpio-  
um, inungendo circa uesicae regionem, uel  
in cataplasmate ex parietaria, &c.

Loci consentientes de cura, &  
primo de regimine.

Auicenna. prima tertiū, cap. de charabito lo-  
quens, De regimine sex rerum naturalium in-  
quit, Et fac eum quiescere in domo tempera-  
ta, & in aëre puro.

Obiectio.

Aër esse debet frigidus, quum sit morbo cō-  
trarius, & cordis intemperiem magis euen-  
iat. Quomodo igitur erit temperatus, ut  
auicenna?

Responsio.

Aër ratione morbi potestate debet esse fri-  
gidus, sed non actu, quia poros ac meatus cu-  
ius nimium constiparet: calidus uero nimium



caput replet, & resoluendo vires debilitaret. Quare magis temperatus esse debet quam frigidus. Hoc etiam habes ex Gal. 10. meth. & ex Alex. & Raze. 1. continentis. Mesues cap. de phrenit. & Auicen. loco citato, Dominus in qua locatur patiens, sit exuta à formis & succiditate: nam phreneticus intueri eorum: magis diligit, & ex earum insuitu laeditur cerebrum.

### Obiectio.

Quomodo hic luciditas prohibetur, quum Alex. cap. de phrenit. dicat, quod magis lucidus debeat esse aer, quam obscurus?

### Responsio.

Si patiens ex tenebris timorem concipit, aut amoto lumine in imaginationes incurrat, aer esse debet lucidus: si uero e contra, in obscuro quiescat. Vide in hoc casu Cornel. Celsum lib. 3. ca. 18. De uictu loquitur Paul. lib. 3. cap. 6. inquit: Cibus primum esto aqua mulsa, deinde prisanae cremor, & sorbitiones ex condro cum quadam dulci porione, ut rhodomellite. Panis quoque aqua locus re-



te exhibetur, similiter intubum, lactuca cli-  
ca. Ab aqua frigida potu arcendi sunt, prae-  
sertim si septum transversum consortij lege-  
nalo dedisse originem cognoveris. Razes si-  
militer 9. alman. Nutrimentum eius sit aqua  
bordei, semel aut bis in die sumpta, secundum  
consuetudinē, quam in tempore sanitatis ha-  
buerit. Arcul. iubet ptisanam quater in die  
esse sumendam. Auicen. Incipe nutrire ipsum  
subtili nutrimento, ita ut sis contentus oxy-  
mellite: deinde permuta ipsum ad aquā hor-  
dei subtilem cum oxymellite, deinde permuta  
ad crassum, & cōsidera agritudinem & uir-  
tutem. Et loquens de potu, Aliena, inquit, eos  
ab aqua uehementis frigoris.

### Obiectio.

Dogma Auicēna de cibandis aegris omni-  
no contrariū uidetur Hipp. 1. aphorif. Nam  
iubet quòd à principio morbi uictus sit cras-  
sior, & uersus statum sit tenuior: hic uerò  
econtra iubet primū quòd sit tenuior, &  
uersus statum crassior.

### Responsio.

Modus cibandi in morbis acutis cum apo-



stemate est diuersus ab eo, qui tantum in morbis acutis sine apostemate fieri solet. Nam morbus acutus cum apostemate requirit in principio uictum tenuiorem, ut mēbra magis conficiant & retineant, & motus humorum ex hac retentione supprimatur: hocque habetur ex ipso Auic. fen. 16. cap. de cura fluxus cum excoriatione, & cap. de tinesmo. Sed in alijs morbis acutis seruatur dictum Hippoc. De diuersione ac sectione uenae loquitur Gal. 13. meth. cap. 2. ibi, Itaque incidenda est in talibus affectibus uena statim ab initio, si modò tam ualens fuerit uirtus, ut sine noxa missionem sanguinis toleret. Et paulò post, Et hoc utrique uitio cōmune est, & ei quod cum sopore, & ei quod cum uigilijs incidit, &c. Similiter Mes. cap. de phren. In primis si nihil prohibeat, phlebotometur cephalica, deinde phlebotoma uenas frontis, uel sanguisugas naribus applicato, &c. Razes. 9. alman. A Egro igitur, antequam praedicta compleātur accidentia, est subueniendum ex sanguinis deiractione, & uentris solutione cum succo fractuū, &c. Aduerte quòd



Azaravius non uult fieri sectionem uenæ in biliosa phrenitide, sed tantum hemorrhoidarum prouocationem. Auic. prima tertij, cap. de cura charab. Fiat phlebotomia ex cephalica, & egressio sanguinis aliquantula, imò multa ualde: deinde phlebotoma uenas frontis, &c. & cum phlebotomaueris, tum oportet ut ipsum clysterizes clysteri ualde leni, cum oleo scilicet rosaceo & aqua hordei, deinde trahere materiam ad interiora cum fricatione pedum, &c.

### Obiectio.

In principio morbi conueniuntne frictions?

### Responsio.

Dico, quòd repletionem imminente, ne materia plus agitetur quàm auertatur, non concutiat, sed remota hac causa, si fuerint debiles frictions, & à longinquis partibus inceptæ, fortè conducent, &c. De hac sectione uires ferè practici loquuntur. Similiter Cor. l. lib. 3. cap. 18. ibi, Quòd si uires patientis ægri, sanguis quoque mittendus. Itidem Aët. ser. 6. cap. 2. &c. De repulsione lo-

P. i.



quitur Gal. 13. meth. cap. 21. ibi, Commun  
 præterea utriusq; est, ut oxyrrhodini in prin  
 cipio admoucas, &c. Similiter Aue. prima  
 terij, cap. cit. ibi, Et pone super caput eiu  
 in principio oleum rosaceum cum aceto, in  
 frigidatum nunc, &c. & oportet ut in prin  
 cipio administres repercussiva pura, nisi si  
 de genere magno, ex quo apostemantur uen  
 quæ sunt extra caput, &c. Nam in morl  
 augmento pura non conueniunt, sed cum re  
 soluentibus mixta, &c. Idem fatetur Co  
 Cel. loco citato, ibi, Conuenit caput ad cu  
 tem tondere, &c. De alteratione per syrup  
 & confectiones habes plura ex Mes. Arcu  
 Marc. Cat. sauonarola, &c. Similiter de  
 uacuatione: nam Arcul. Si cholera fuerit  
 causa, euacuabis eam cum medicina lenient  
 quæ etiã digesta materia erit reiterada, &  
 De remotione accidentiũ loquitur Cor. Ce  
 lib. 3. cap. 18. ibi, Si nihilominus uigilent  
 quidam somnum moliuntur, potui dando  
 quam, in qua papauer aut hyosciamos d  
 cocta sit. Et paulò post, Seruanda est alu  
 quàm tenerrima, remouendi terrores, & p



cuius bona spes afferenda, quærenda delectatio ex fabulis ludisque, quibus capi maximè sanus assueuerat. Paul. lib. 3. cap. 6, Quòd si urina ipsis delirij uitio cohibeatur, calens hydrelei imbre pubem & uesicam fouebimus. Itidem ait Auic. loco citato, Inungens oleo pubem tepido.

### Obseruationes de venæ sectione.

Auic. prima tertij, cap. de charab. inquit, quòd phlebotomia fieri debet ex cephalica, eruatis quatuor conditionibus. Prima, quòd nihil sit quòd prohibeat, sicut tempus anni, etas, robur uirtutis, &c. Secunda, quòd coiosa fiat, si à sanguine phrenitis dependet: pauca si ab alio humore, ibi, Cholericum indiget in sui cura educatione cholerae plurima, & phlebotomia minore, & cum caute, &c. Tertia, quòd cauenda est syncopis, ut ne actu accidat. Quarta, quòd sit autela in ligando, ne ex magna commotione fieret hypospasma, id est uenæ ruptio. Ialy abbas unum tantum aduertit, ut ne post  
P. ij.



tertium diem sui euētus fiat uena sectio. Hoc idem uidetur attestari Hippoc. in eo aphorismo, Medicari in ualde acutis, si materia surget, eadem die: tardare enim malum est. Auic. loc. cit. uidetur etiam innuere, quòd uniuersalis uenæ sectio particularem praecedere debeat, obseruatis tamen tribus conditionibus: prima, quòd uirtus sit ualida: secunda, quòd dispositio capitis hanc requiratur: tertia, quòd seua accidentia non adsint, &c.

#### Obseruationes de repulsione.

Auic. de cura charab. Conuenit oxyrhodium niue infrigidatum & non calidum.

#### Obiectio.

Quomodo frigidum, si Aët. ser. 6. cap. 2. dicat, Caput rosaceo tepido irrigetur, nam in cerebri membrana inflammata frigiditas rosacei non est cura?

#### Responsio.

In phrenitide duplex esse potest medendi scopus quatenus ad topica, alter scilicet ad



inflammationem, alter ad reliqua indicantia. Si igitur ad inflammationem tantum sit tua intentio, tunc oxyrrhodium convenit a-  
ctu frigidum, si ad reliqua indicantia, re-  
bidum, &c.

### Observationes de euacuatione.

Mes. in cholericâ phrenitide, Statim fiat  
uacuatio cum aqua fructuum, nec in mora  
it medicus: nam induciæ nō dantur in præ-  
paranda materia: unde uersus,  
inocha cum colica, phrenesis, squinantis &  
anthrax,

Materias crudas euacuare iubent.

It de topicis loquens, inquit: Scito quod san-  
guinea indiget resolutione plus, & extin-  
ctione minus, cholericâ uerò e contra: hoc  
em ait Auicennas.

### De prognosticis phrenitidis.

Hippocr. aphor. 6. aphor. 53, Desipien-  
tes, quæ cum risu fiunt, securiores: quæ uerò  
in studio, periculosiores. B. Securius, id est,  
minus periculosa, & hæc fit à sanguine: sed  
quæ fit à flamma bile, timor est ne exusta insa-

P. iij.



niam satis furiosam generet, &c. Et aphor. 2.  
 aphor. 2, Vbi somnus delirium sedat, bonum.  
 B. Hoc delirium non fit patiente cerebro, sed  
 tantum à caliditate nuda. Vnde mirum non  
 est, si id somnus de medio tollat. Et aphor.  
 7. aphor. 12, A pulmonis inflammatione phre-  
 nitis malum. B. Etiam econtra malum est, si  
 ex phrenitide inflammatio pulmonis sequa-  
 tur. Verum quod tunc phrenitis mala est,  
 quum ad cerebrum permutatur, uel si adeò  
 excrescat, ut meningæ cerebri patiantur. Ga-  
 len 3. de loc. aff. cap. 7, Phrenitis mitior est,  
 quum à pallida bile ortum contraxit: uehe-  
 mentior, quum à flaua: ferina uerò, quum à flaua  
 bile perassata. Hippo. prognost. 1. cap. 9, Qui  
 in febre acuta, aut delirio, aut pulmonia, aut  
 capitis dolore, manus subinde ad os fert, aut  
 frustra uenatur muscas, aut colligit festucas,  
 aut euellit pilos, id exitiale est. B. Lege fusius  
 Gal. comm. de delirio. Et Hippo. aphor. 4.  
 aphor. 72, Quibus urina alba & perspicua,  
 mala, præsertim si in phreneticis appareant.  
 Et Auicen. prima tertij, cap. de charab. Nul-  
 lus uisus est habens apostema in partibus ce-



rebri, cuius urina fuerit aquosa, qui euaserit. Nā tunc aquosa esse dicitur urina, quū, teste Gal. perspicua simul sit & alba. Hæc enim magnam cruditatem ac flauam bilem ad caput solummodo rapi ostendit, &c. Mesu. cap. de phrenit. Cura huius egritudinis, si iam impressit, cassa est: si uerò adhuc perfecta nō est, curatur, sed non apud negligentes & stultos medicos, &c.

Authores erronei dissentientes  
circa phrenitidem.

- 1 Adserere, cerebri substantiam nullo modo posse inflammari, ut Serapio.
- 2 Adserere, phrenitidem absque febre fieri posse.
- 3 Adserere, paraphrenitidem à nuda caliditate non posse effici.
- 4 Adserere, phrenitidem à sanguine exortam, non esse signum periculosum.
- 5 Adserere, aquam frigidam in phrenitide posse exhiberi, ut Razes.
- 6 Adserere, in omni phrenitide sectionem uenæ non conuenire.

P.iiij.



## Confutatio dissentientium circa phrenitidem.

Confutat primum Auicen. cap. de charab. dicens: Quidam medicorum existimant, quod ipsum cerebrum non apostematur, quia quod lene est ut cerebrum, uel durum ut ossa, non extenditur, & sic non apostematur. Sed hic sermo est erroneus, quoniam lene uiscosum extenditur, & ossa etiam apostemantur, &c. Quod intelligendum est per uiam congestionis, non autem per uiam rheumatis: & hoc idem sentit Auer. 4. collig. & Gal. 6. aphor. comment. 53. ibi, Fiunt omnes patiente cerebro, &c.

Ad secundum: Gal. 3. de loc. aff. cap. 7, Igitur quemadmodum phreniticis febris unum quoddam accidens dispositionem cerebri cēsetur, sic econuerso in ardentium febrium dementia, multis elatis ad ipsum uaporibus. Idē sentit Hippoc. in Epid. mor. & Galen. 5. de Sympt. cau. &c.

Ad tertium: Gal. 6. aphor. comment. 53. loquens de paraphrenitide, inquit, Quaecunque enim ex sola caliditate sine humore uirioso



fiunt, similes quodammodo sunt eis, quæ ex ebrietate contingunt. Igitur quadam fiunt à vada caliditate.

Ad quartum: Gal. aphor. 2. comment. 2, Sed satis fuit ei periculosissimum morbum phrenitidem nominare. Et aphor. 6. comment. 53, Nulla, inquit, desipientia secura est. Igitur nec à sanguine exorta.

Ad quintum: Auic. prima tertij, cap. de harab. & Alex. cap. de phrenit. Gelida autem aqua, quoniam parum frugi, omnino uiuanda: nam internæ phlegmoni nocet, deliriumque auget, & omnia in deterius conuertit, materiae quæ resolutione prohibet, & nervis nocet: & sic nullo modo conuenit.

Ad sextum: Conueniunt Alexan. Razes & omnes, quod fieri debeat, si non euadendi, saltem reuellendi gratia, & hoc in principio morbi, cauendo ut supra.

### De Lethargi descriptione & loco affecto.

Lethargus est dormiendi inexpugnabilis quadam cupiditas, eoque λήθαργος dictus



est, quod ab accidente, id est, ab obliuione frigidum cerebri apostema sequente fiat. und  
 Et aliàs. Veteranus morbus uocatur, eò quò  
 qui tali egritudine laborant, eterno uelut  
 sopore afficiantur. Fitque hic morbus uel i  
 meatibus substantiæ cerebri, Et hoc utpluri  
 mum: uel sit in pāniculis, uel in eius substan  
 tia, Et hoc rarò admodum contingit, in uen  
 triculis uerò cerebri nequaquam. Quòd si fie  
 ri contingat, non amplius lethargi nomen  
 sed potius apoplexiæ uel epilepsiæ obtinet  
 fitque utplurimum in occipitio, interdum i  
 sincipiti, uel in medio, sed rarò admodum.

### Loci consentientes de lethargo.

Gal. lib. finit. med. Letharg<sup>9</sup> est delatio i  
 somnum non facilè excitabilem, quæ cum co  
 loris uitio Et flatuoso œdemate, nec sine ipsa  
 rum quoque solidarum partium repulsi  
 spiritus languore prouenit fere indebili febr  
 ac maligna. Auicen. prima terti, cap. 16, Le  
 thargia dicitur apostema phlegmaticum in  
 tra cranium factum, Et est si rseu pituitosum  
 Etc. Et hæc quidem egritudo nominatur no



sine sui accidentis, id est ab obliuione ap-  
 tema cerebri sequente, &c. Cel. lib. 3. cap. 20,  
 in lethargo marcor est, ac inexpugnabilis  
 enè dormiendi necessitas, &c. De loco laeso  
 requiritur Paul. lib. 3. ca. de leth. ibi, τὸ πον μὲν  
 ἔστι αὐτὸν τῇ φρενὶ πᾶσι φησὶ τὸ ἐκείφθον,  
 &c. Auicenn. prima tertij, cap. 16, Et pluri-  
 mum quidem fit in meatibus substantiæ ce-  
 rebri, & rarò in uelaminibus & substantia  
 cerebri, quia phlegma rarò penetrat panni-  
 culos cerebri, propter eorum duritiẽ & pro-  
 pter eius uiscositatẽ, &c. Galen. 3. de loc.  
 ff. cap. 5, In lethargo & in omnibus so-  
 rosis affectionibus ratio & memoria per-  
 unt. Quare quum memoria in occipitio, &  
 ratio in medio uentriculo reponatur, hoc se-  
 ui necesse est, lethargum scilicet plerunque  
 in his duobus locis contingere, &c.

### De lethargi causis.

Quum cerebrum primario affectu laborat,  
 inas tantum causas antecedentes & con-  
 iunctas habere dicitur, ex quibus procata-  
 ricæ intelliguntur. Antecedentes sunt uehe-



mentia frigora cum multa humiditate complexa, sicut in pituita & in nimia repletione cernitur. Vel antecedentes dicuntur quacunque pituitosum humorem generare possunt, sicut comestio fructuum & ceparum aut nimia potio. Causae uero coniunctae sunt humores lethargum ad actum producētes: uero cerebrum per consensum afficiatur, tunc uel fit ex mutatione alicuius acuti morbi, uel à phrenitide & à febre continente, uel stupefacientibus pharmacis nimis refrigerantibus cerebro adhibitis, aut fit à diaphragmate, uel ab aliquo alio uiscere affecto. Verum igitur lethargus à pituita tantum fit, non ita uero à pituita cum bile admixta, in capite putrescente, oboritur, unde symptomata habet etiam admixta.

### Loci consentientes de causis lethargi.

Gal. 3. de loc. aff. cap. de morb. comit.  
Lethargus or. um trahit à uehementi frigore.  
Et 2. ap. Ehor. comment. 3, Somnus, inquit, fit refrigeratio primo sensitivo, id est, cerebro,



que refrigeratio si mixta fuerit humiditati,  
 facit leihargicas passiones, si cum siccitate  
 κατὰ λήψιν. Et 4. de sympt. cau. cap. 8, Fit  
 leihargus à frigida multaque humiditate  
 praevale. Vide etiam Gal. 2. de loc. aff. cap.  
 16. Nam ibi quoriquot, inquit, affectus sunt  
 oporosi ac somnolenti, tot omnes à frigida  
 causa oriri. Itidem 3. de loc. aff. cap. 5, Pau-  
 lus lib. 3. cap. de leih. Ex pituita quæ frigore  
 imio & humiditate cerebrum imbuerit, con-  
 trahitur. Avicen. prima tertij, cap. 16, Et hæc  
 gritudo generatur ab omni quo generatur  
 humor phlegmaticus, & in quo sunt euapo-  
 ratio & putrefactio, &c. Et plurimum, in-  
 quit, generatur ex comestione ceparum, & ex  
 imia repletionem stomachi, & multitudine  
 carnis, & comestione fructuum intellige fri-  
 dorum humidorum.

### Obiectio.

Quidam damnat cepas Avicen. quum ex sua  
 soliditate potius proficere, quam nocere de-  
 rent?

### Responsio.

Considerat in cepis duas esse partes, quas-



dā scilicet crassas, ex quibus pituita generatur, & quasdā acres, quæ euaporationē ad caput mittunt, quæ simul unitæ potius capiti nocēr, quàm prosunt. De causis per cōsensum loquitur Aët. ser. 6. cap. 3, Fit lethargus ex mutatione alicuius acuti morbi, ut ex phrenitide, & à continente febre, & ex alijs plurimis morbis, in quibus præsertim euacuationes sequutæ sunt, &c. Galen. lib. finit. med. Lethargus euenit partim affecto principio id est, cerebro, partim abscessu. Alexan. lib. 1. cap. 20, Si pituita sola deliquerit, lethargiam ueram introducit: notham uerò pituita cum bile mixta in capite putrescente, & sunt in ea symptomata permixta.

### De lethargi indiciis.

Indicia lethargi sunt 13. ut dolor leui quasi extendens, febris lenta, somnus grauis obliuio uehemēs, respiratio imbecillis & rara, crebra oscitatio, singultus ob stomachi cōsensum, albedo linguæ, pigritia in motu palpebrarum, pulsus rari & tremuli, alui interdū humida, interdū, sed rarò, arefcit, uri



nae quales iumentorum, interdum tremores & sudores apparent, &c.

### Discrimen phrenitidis & lethargi ex Auicenna.

Uterque affectus similis in hoc esse uidetur, quod patientes aliena ac uaria loquuntur. Differunt uero quadrifariam: primo, quia in lethargo somnus est grauis, in phrenitide paucus uel nullus: secundo, lethargici in suis lectis praecipitati iacent, phrenetici resurgunt: tertio, in lethargo pars posterior, in phrenitide anterior laeditur: quarto, in lethargo est febris lenta, leuisque dolor capitis, in phrenitide uero uehementia sunt omnia, &c.

### Discrimen lethargi & apoplexiae, syncopis & uteri strangulatus.

Differit lethargus ab apoplexia ex eo, quod lethargus paulatim ac pedetentim fiat: apoplexia uero statim. Differit ab uteri strangulatu, quum excitatus respondeat, strangulatus a minimè. Differit a syncopi, quum in le-



thargo facies sit uiuida, in syncope uel mortua. Differt à subet & congelatione per febrem, quæ nec in subet uel congelatione accidit, intellige, præsertim si ægri tudines & non accidentia per se sint.

### Loci consentientes de signis lethargi.

Paulus lib. 3. cap. 9, In lethargo adest febris lenta, non admodum acris, cum animus in somnum profunda delatione, pulsus magni, turbulenti, respiratio rara & imbecilli & cætera omnia à me exposita. Auic. similiter prima terrij, de signis leth. ibi, Soda leuis, febris lenta, necessaria enim est febris in omni apostemate factò ab humore putrescente: & propter hoc separatur à subet, &c. Vide insuper Gal. 5. de loc. aff. cap. de septuor transuersi affectibus, & 3. de loc. aff. cap. 5. Item Aer. ser. 6. cap. 3. ibi, Proinde considerare oportet speciem delationis in somnũ, &c. De signis discriminũ lethargi cũ phrenitide, apoplexia, & cæteris similibus legi ex Auicenna. Arcul. Sauonarola, & ab ipso Gordonio.



## De lethargi cura.

Scopi in curando lethargum quinque enumerantur, primus euacuatio, secundus reuulsio, tertius materiae repulsio, quartus symptomatum emendatio, quintus victus ratio constituenda. Euacuatio, si adsit repletio, aut iuxta cum sanguine abundauerit, fiet per sectionem uenae cephalicae: quod si minus sanguis redundet, per phlegmagogum, per secesum, uel per uomitum educens moliri potest. Iuxta pituitam hiera simplex, hiera composita, pilulae chochiae, electuarium indum, quaecunque in cephalaea ab humore frigido exarata sunt. Vomitus fiet ex decocto opiani cum sesquiuncia oxymellitis scillitidis. Reuulsio fiet per cucurbitulas, loriones, clystera, quae multum in hoc casu laudantur, et frictiones, ligationes, &c. Clystera parantur ex rebus ad caput spectantibus, sicut decocto salviae, maioranae, ruta, betonicae, lithados, cui mellis rosacei tres unciae, et totum olei communis adiectae sint: uel si acris fueris, adde praedicto decocto radicem cyclaminis, colocynthidos, cartami, centaurij

Q. i.



quantum lubet, addito etiam sale gmeo, aushiera composita, electuario indo, &c. Lotiones fiant ex prædictis rebus à cubito ad extremam manum, & à genu usque ad plantas pedum, &c. Repulsio materiæ perficitur per exteriora & interiora. Per exteriora in principio repellentia, per interiora materia præparantia. Exteriora in principio repellentia sunt oxorrhodinū: in augmento repellentibus adde resoluentia, ut est aliquid castorei, & à medio statu usque ad lethargi declinationem resoluentibus puris utendum sicuti est emplastrum Mesues, quod recipiuntur piretri, sinapis, scillæ, castorei, euphorbiæ &c. Interiora materiam præparantia sunt syrupus de stechade, oxymel scilliticum, rhodomel, & cætera quæ dicta sunt in capite cephalæ ab humore frigido, cum aquis vel decoctis saluæ, stechados, maioranæ, hyssopi, betonicæ, &c. Emendatio symptomatum fiet per ea, quæ à somno profundo agrum reuocant, ut est fumus humorum capillorum, illatio frictio pedum cum aceto, sale, uel farina sinapis, uel cum succo rutæ, aceto & sale. R.



cat etiam à somno pilorum euulsio partiū  
 feriorum, clamor & tumultus: obliuio uerò  
 quendi, mingendi, ac egerendi, incitando,  
 sicam comprimendo, oleis que aspergendo,  
 mbráque inferiora uehementer comprimē-  
 , reuertitur. Victus sit tenuis, incisoriū ac  
 icans, cum condimentis quibusdam para-  
 , ut panis contritus in aqua cum salua,  
 tico pipere, uel cinnamomo, uel ptisana, sa-  
 uel pulegio uel oxymellite parata, uel  
 cia cicerum uel lupinorum: potus sit hy-  
 mel. In declinatione morbi uictus sit qui  
 us recolligat ac recreet: unde dandum est  
 um aquosum, tenue, album, subadstringēs.  
 nes sint gallinarum, columborum, mon-  
 arumque auicularum, pisces petrosi, olera  
 porri, asparagus, petroselinum, &c. Aër  
 ucidus, splendidus, domus tepida, somnus  
 o permittatur nisi per mediam horā, dein-  
 excitetur, ita ut de media in mediam ho-  
 a dormiat & excitetur: frictiones uicem  
 leant exercitiū, &c.

Q.ij.



## 344 DE CONSEN. MEDIC.

Loci consentientes de cura  
lethargi.

De omnibus his ferè intentionibus loquitur Galen. 13. meth. cap. 21. & primùm de euacuatione, ibi: Incidenda est in talibus affectibus uena statim ab initio, si uirtus ualeat &c. De humorum preparatione, ibi: Excitare eos oportet, & crassitiem humoris incidere & excalescere, incoquemes in aceto thymum, & pulegium, & origanum, &c. De deriuatione, ibi: Mox palatū ualentibus & acribus medicamentis ungemus, deinde sternutamentis utemur. De repulsione, ibi: Tum capiti similes præsidiorū facultates imponemus adaucta semper eorum usque ad ipsum sinapi uehementia. De reuulsione, ibi: Quinetiam cucurbitulis utemur, &c. De euacuatione loquitur Auicenna. etiam prima tertij, cap. de culeth. ibi: Si nō fuerit quod prohibeat, phlebotometur prius: & si alia fuerint tibi necessaria, da ei ad potandum hieræ picra, 3. i. & quartam unius drachmæ de pulpa colocynthidos, & tres drachmas myrobalanorum & dauidic unum mastice. Aet. ser. 6. cap. 3, Si sa



quis fuerit redundans, secetur uena, & pro ui-  
 ribus euacuetur. De reuulsione loquitur Paul.  
 lib. 3. ca. 9, ibi, Si minus sectio uenae competit,  
 eius loco clysterijs acribus aliu ducemus. A-  
 tria enim huc spectant, quia tū febris mitis est  
 & lenis, tum quia materia crassa, non apta  
 luere, in uentriculo continetur, à quo clystero  
 recutum diuertit & euacuat. Similiter Auicē.  
 oc. cit. Administra eis clysteria acuta, & tra-  
 hatur materia ad inferiora, & fac cum uo-  
 nere cum penna melle & sinapi illita, & fri-  
 a extremitates eius donec rubescant & do-  
 rant, &c. De repulsione & materia prepa-  
 ratione loquitur Auicen. cap. cit. & in prin-  
 cipio, Repelle materiam cum oleo rosaceo &  
 cero, & post duos dies à principio sui mi-  
 neatur eis castorium, &c. Alex. lib. 1. ca. 20,  
 inuersam curationem capiti applicare o-  
 portet, quò uapores, qui eò deferuntur, prom-  
 ptius supprimantur. Danda est insuper ope-  
 ratiō, ut humores ibi coacti concoquantur, inci-  
 antur, & dissipentur, &c. De sympt. emen-  
 tatione facit mentionem Cels. lib. 3. cap. 20.  
 i: Hos quidam excicare nituntur admotis

Q. ii.



his, per quæ sternutamenta euocantur, & h  
 quæ odore fædo mouent, qualis est pix cruda  
 lana succida, piper, ueratrum, &c. Auicenna  
 loco cita. Quum in subet profundi fiunt, eu  
 le capillos eorum, & pone apud nocram uer  
 rosas multas cum igne & absque incision  
 & quum eis acciderit obliuio urinæ & ster  
 coris, embroca utraque emunctoria, & uen  
 trem cum decocto camomillæ, melliloti, uic  
 larum, & comprime uescicam, &c. De uictu  
 ratione instituenda lege Aet. ser. 6. cap. 3. il  
 Cibi porro sint tenues, & incisori, ac res  
 cames, & cum condimentis parati, aniso, ci  
 mino, apio, pipere: sunt tamē qui anisum da  
 nent, quum sit somniferum. Paul. lib. 3. ca.  
 etiam de his loquitur, ibi, Alimentum sit cr  
 mor ptisanæ cū oxymellite, uel salibus, uel p  
 legio, & hoc in principio. Nā in declinatio  
 ne uictus sit qui uires recolligat, &c. Auicenna  
 loco cita. Et quam nutris, nutri eos cum ali  
 quibus quæ sint sicut aqua lupinorum, cic  
 ris cum hordeo fracto: deinde quum finiti  
 ægritudo, administra restaurantia. Lege si  
 sius hos anchores, & plura, quæ hīc recita



non possunt, inuenies, &c.

### Lethargum generantia.

Cepe, ozimum, semina nigri & albi papaueris, poma mandragora.

### De prognosticis lethargi.

Hippocr. aphor. 2. aphor. 1, In quo morbo somnus laborem facit, mortale: si uero iuuat, non mortale. B. intellige somnum, quatenus somnum, non esse mortalem, sed quatenus accidens alicuius morbi. Et aphor. 2. aphor. 3, Somnus atque uigilia si modum excefferint, malum. B. Excedit modum tripliciter: primo ex parte quantitatis, unde multus uel deficiens malus: secundo ex parte qualitatis, qualis est somnus inexpugnabilis & superfluus, cerebrum infrigidans & humectans: tertio, ex parte temporis, qualis meridianus & nocturnus. Auicenna prima tertij, cap. de signis lethargiae, Quumque fortia fuerint accidentia lethargiae, & multiplicatur sudor ualde, est tunc perimens, propterea quod sudor deijcit uirtutem, & quum spiritus dilatatur & fit bonus & declinant

Q. iij.



accidentia, tunc rēdit ad salutem, & proprii  
 si apparēt apostemata post aures, &c. Cels  
 lib. 3. ca. 20, Lethargus est de genere acuto  
 rū, & nisi succurratur, celeriter iugulat, &c.  
 Authores dissentientes circa leth. &  
 vertig. quare infra.

### De vertigine.

Τὸ σκοτοματικὸν πάθος, id est affectus sc  
 otomaticus, qui & uertiginosus dicitur, quoniam  
 sit, ex ipsa appellatione manifestatur. Est e  
 nim scotomaticus is dicendus, cui obtenebra  
 tiones contingunt, ac ei uidetur caput circū  
 ferri, ita ut firmari non possit, sed parua oc  
 casione cadat. Differt uero uertigo à scoto  
 matico affectu, eò quòd omne scotoma uerti  
 go sit, sed non econuerso. σκότμα dictum  
 Latine turbo, à σκοτῶμαι, id est uertiginor  
 siue à uerbo σκοτῶ, id est obtenebro, siue à  
 σκοτίζω, id est obscuro: obscuratur enim pra  
 caligine oculi, ut nihil uideant. Sed in uerti  
 gine simpliciter dicta res uidentur tantum  
 circumuolui, absque casu & tenebris. Diffe  
 runt etiam in causis, ut infra uidebitur.



## Loci consentientes de vertigine.

Galen. aphor. 4. comment. 17, Vertigo est quando simul videtur circūuolui quacunque conspiciamus, & sensus uisus derepente destrui, quum uideatur tenebra circumfusa. Auic. prima tertij, tra. 5, Vertigo est, ut habens ipsam imagnetur quod res super ipsum uoluntur, & quod eius cerebrum & corpus suus reuoluantur: quare non regit se ita ut ermetur, imò cadit, &c. Ba. Intellige scorbuticū affectum (& si nulla de tenebris fiat sentio) hīc ab Auic. definiri, sub quo uertigo in quā minor dispositio cōtinetur. Definitur uero uertigo à Raze hoc modo, Razes I. comment. ca. 2, Vertigo est dispositio, in qua apparet res reuolui, & tamē homo non cadit, sed regit se, &c. Ba. Adde, sed perseverāte morbo utius ex facili occasione concidit, maximē si in circulū circūuerratur. Vnde Gal. 3. de c. aff. A parua occasione hebetantur, ita ut interdum cadant, si circūrotentur. Hoc idem scribit Paul. cap. proprio, &c. & Aët. ser. cap. de uertig.



## De vertiginis causis.

Causa uertiginis primitiua sunt omnes res præter naturales, ex quibus uapores cresci egredientes, ut cepa, uinum, cerebrum melle afficiunt. Similiter uua in sole, mala in temperies, capitis percussio, aut cranij fractura solita, excretiones retenta, cruditas ebrietates, & consideratio rerum quæ circumaguntur. Antecedentes sunt omnes humores, à quibus uapores eleuantur, qualis utraque bilis, pituita & sanguis. Coniuncti sunt uapores spiritibus admixti, existētes autem in regione uisus. Hæc affectio etiam per consensum alicuius partis uel totius fieri potest ex uaporibus ad caput elatis, aut ex ore uentriculi à malis humoribus morso, ab iisdem causis denique prodeunt uertigines, à quibus morbus comitialis, & easdemet sedes occupant, &c.

## Loci consentientes de causis vertiginis.

De causis primitiuis loquitur Galen. 3. locis aff. cap. 8. ibi, Id maxime accidit, quod



uel sub sole aestuauerint, uel aliam ob causam  
 calefacto fuerint capite, aut ex calido uapo-  
 rosoque spiritu caput opplente, &c. Aët. ser.  
 6. cap. 7, Facile capiuntur ab hac affectione,  
 quibus consueta excretiones sunt oppressæ,  
 sed & cruditas & ardores assidui, & ebie-  
 rates affectionem hanc efficiunt. Auic. prima  
 tertij, cap. de cau. uertig. Fit propter consi-  
 derationem ad res quæ uoluuntur, ita ut fi-  
 gatur forma illa sensata in anima. Et pau-  
 lo post inquit, Interdum fit à malitia com-  
 plexionis, & fit ex motore spiritus exterius,  
 sicut ex percussione capitis & fractione cra-  
 nii, &c. De antecedentibus causis lege Gal.  
 aphor. 3. comment. 27. ibi, Quotidianæ con-  
 stitutiones, &c. ubi inquit, Fit uertigo ab hu-  
 more cum spiritus crassitie in capite moto,  
 deoque proxima est comitialibus morbis &  
 poplexijs, &c. Paul. lib. 3. cap. 12, Nasceitur  
 uertigo, quum frigidus & glutinosus humor  
 cerebrum occupat, &c. Auic. prima tertij,  
 ra. 5, Vaporis materia quandoque est cho-  
 lera, quandoque phlegma, & uertigo phleg-  
 matica similis est epilepsia, &c. De atra bile



Et sanguine non meminit, nisi ubi de sign  
 uertiginis loquitur. De causis coniunctis lo  
 quitur Gal. aphor. 3. comment. 31. ibi, Verti  
 gines accidunt propter spiritum uaporosum  
 qui in partibus cerebri inordinato motu ci  
 tur, &c. Auic. prima tertij, cap. cit. Ex caus  
 fit corporeis presentibus in uacuitatibus ce  
 rebri, contentis in ipso ex uaporibus prom  
 nentibus in uenis, quæ sunt in ipso & ner  
 uis, &c. De causis per consensum plura ha  
 bes ex Gal. aphor. 4. comment. 17. ibi, Fit a  
 ore uentriculi à malis humoribus morso, &c.  
 Item aphor. 3. comment. 31. ibi, Aut in uen  
 triculo uitiosis superfluitatibus accernatis a  
 cerebrum fertur exhalatio uaporosa. Ita  
 3. de loc. affect. cap. 8, Oribasius aphorif.  
 comment. 20. de hac re mentionem & ipse fa  
 cit, ibi, Sicut uentus sese eleuans, & puluerem  
 in sublime rapiens, &c. Auic. prima tertij  
 tra. 5, Et quandoque fit ex uaporibus ascen  
 dentibus ad cerebrum, &c. lege eum fusius  
 nam ibi enumerat omnes partes, à quibus  
 extollere potest. Gal. in lib. qui introductus  
 siue medicus nuncupatur, Caligines, inquit



ulis offusæ & uertigines cognata sunt uitiis  
orbo caduco, ab ysdemet causis prodeunt,  
que easdem sedes occupant, &c.

### De signis vertiginis.

Indicia quæ distinguunt utrum primario  
fectu, an per consensum efficiatur uertigo,  
tria sunt: primum non præcessit alterius  
imbri nocumentum: secundum est uertigo  
diuturna, quæ non excitatur ex repletione al-  
terius membri, nec remouetur ad alterius  
imbri euacuationem: tertium, quia omnes ferè  
ipsius actiones læsæ sunt. Si igitur alterius  
imbri læsio præcesserit, ad cuius incremen-  
tum uertigo augeatur, & ad eius decrementum  
decreascit, & ad eius ablationem auferatur,  
hic per consensum est. Vbi igitur per consen-  
sum in uentriculi fieret uertigo, tunc præcedet  
stomachi concoctio, appetitus deiectio, graui-  
tas, nausea, uomitus, & anxietas quædam  
stomachica, dolorque erit in anteriori parte  
cerebri usque ad medium, propter neruorum  
uersuorum consensum, &c. Si uero prima-  
rio affectu, tunc præcedunt hebetudines in  
oculis, aurium sonitus, auditus grauitas, do-



#### 24 DE CONSEN. MEDIC.

lor capitis, & sic uniuscuiusque sensus oblesio aderit. Indicia humorum, precipue sanguinis sunt, uenarum inflatio, oculi rubei, capitis grauitas, somnus & pulsatio. Bilis sunt uigiliae, inflammatio sine grauitate mulierum, imaginationes citrinae, &c. Pituita, sunt grauitas, tumor, & multitudo somni: & sic de reliquis humoribus etiam intelliges, &c.

#### Loci consentientes de signis vertiginis.

Galen. 3. de loc. affect. cap. 8. loquens de signis primarij affectus & per consensum inquit, Vertigo quum per se fiat, aut per uentriculi cōsensum, sicut & Archigenes fatetur, sic signa distinguere oportet. Nam si uertigo ex primaria cerebri affectione fiat, tunc aurium soni, & capitis dolor, & grauitas, & sic olfactus & cuiuscunque sensus à capite prodeuntis oblesio aderit. Vbi uero per consensum oris uentriculi, praesentietur cordis morsio, quam Graeci dicunt καρδιωμοσ, & nausea, &c. haec eadem recitat Paul. lib. 3. cap. 12. Auic. prima tertij, tra. 5, Vertigo facta ex resolutione hominis, aut cōsideratione ad



reuolutas, nota est per se, & similiter,  
 fit à percussione & casu. In ea qua fit  
 retentione materierum in cerebro, signa-  
 ut, quod egritudo est assidua, non sequens  
 ritudinem aliorum membrorum, nec est  
 citata cum repletionem, nec sedata cum euacua-  
 tione, & antecedit ipsam dolor capitis,  
 pitus & tinnitus, & grauitas est in capi-  
 & inuenit tenebrositatem in uisu, & in  
 sibus abbreviationem, &c. Lege cum fu-  
 is: nam si omnia uellem in unum congerere,  
 em longitudine longè longior. Lege etiam  
 sum de signis cuiusque humoris, ibi, Et si  
 sit humor, &c.

### De cura vertiginis.

Primum id in cura notato, an per se, an  
 compatiendi rationem morbus fiat. Si per  
 an actum uertiginosus sit, an facultate. Pri-  
 expedit curatio, alteri praeseruatio. Prae-  
 etiam id intueri, num in ipsa uertiginis  
 essione sit patiens, an extra. Si in acces-  
 re, tunc frictionibus, cucurbitulis, ligatio-  
 nis & medicamentis odore mouentibus ager



excitandus est: si uerò extra accessionem, tunc primum causa diligenter considerata, curandus erit. Vnde si fuerit causa primitiua, qualis est uisus rerum circūuoluentium, aut auditus uocum ingērium, aut percussio & crapula, tunc ita remouenda erit causa, ut nec remobiles uideat, nec sonos ingentes audiat: & tunc motus spirituum & eorum disiunctio moderetur cum quiete animi & corporis in loco obscuro, interim remouendo si quæ mala fuerit intemperies in cerebro derelicta, cum contrarijs intrā & extrā applicatis. Si uerò aliquis humorum causa fuerit, tunc quintuplici medio indiget, primò euacuatione, secundò reuulsione simul & deriuatione, tertio alteratione siue humorum preparatione, quarto accidentium remotione, quinto uictu ratione. Euacuatio fiet per sectionem uenæ, si sanguis superabundauerit, per remotas uenas, incipiendo à saphena, deinde à basilica, postremò ab ipsa cephalica & à uenis, quæ post aures locantur, præsertim si purgationes menstruorum uel hæmorrhoidarum oppressæ sint. Si uerò sanguis cum alijs humoribus



us in qualitate redundet, prout natura hu-  
 oris requirit, euacuabitur cum rheubarba-  
 ,myrobalanis, cassia, &c. Reuulsio fiet cum  
 omni reuulsionum genere, ut supra dictum est  
 cap. cephalææ, procedendo usque ad cau-  
 tia. Alteratio, siue humorum preparatio  
 perficitur per exteriora & interiora. Exte-  
 riora parantur in principio cum his quæ re-  
 flunt ac infrigidant, quale est oleum rosa-  
 rum & acetum. In medio tempore cum re-  
 soluentibus ac resoluentibus mixtis, & in fi-  
 nem cum puris resoluentibus, prout habuisti in  
 capite cephalææ. Interiora per ea quæ im-  
 mobiles reddunt spiritus, sicuti sunt frigida  
 spiritica, qualis est Syrupus ros. de granatis, de  
 citonijis, & quæcunque apozemata ex-  
 parata, ubi materia sit calida, & spiritus  
 motu fuerint. Valêt etiã in hoc casu ecleg-  
 ma ex saccharo rosaceo, mîna cydoniorum,  
 in cotoneata à prandio statim uel ab ipsa  
 comesta. Remotio accidentium erit, si  
 apud ignem, nec in scalis, nec prope flu-  
 uia patientes sint, ne interdum ex uertigine  
 præcipitentur: si uerò aliquæ etiam

R. i.



tenebrae adhuc remaneant, cum his quae clarificant, statim curabuntur, &c. Victus rati si ab humore calido fieret uertigo, erit quibilibis aut sanguinis feruorem extinguat, sic sunt acetosa, styptica, qualis est succus coniorum malorum & granatorum, in quo bicella panis immergi potest, sitque uictus non flatuosus, non caco stomachicus, sed facile coctilis. Aer sit magis obscurus, quam lucidus ne spiritus agitentur. Potus sit modicum uel albi tenuissimi, praesertim si uertigo per compositionem rationem fieret. Somnus sit notabilis quies non solum corpori, sed etiam animo fert. Vitanda insuper sunt accidentia animi, sicut ira, tristitia, nimia cogitatio, &c. Veris quantum potest se abstineat, &c. Si causa fuerit per consensum, tunc triplici scoporabitur, primo cum causa remotione, secundum cum membri mittentis & recipientis roboratione, tertio cum reuulsione uaporum, adhuc tamen regimine congruo, ut supra: quae omnia longe uberius habita sunt in cap. cephalice per consensum, &c. Quare non est ut hic nuò recitentur, &c.



## Loci consentientes de cura vertiginis.

Paulus lib. 3. cap. 12, Vertiginosos in accessione excitabimus cum medicamentis quæ odore movent, item frictionibus, & id genus alijs, &c. lege etiam de hoc Marc. Cat. Auic. prima tertij, tra. 5, Vertigo facta à reuolutione hominis super ipsum, & consideratione eius ad reuolutiones, & consideratione à loco alto, cum quiete & tranquillitate curatur & somno, si non citò sedatur.

De cura à causa humoralis, & primò de ipsa euacuatione loquitur Auicem. loco nuper cit. ibi: Quæ uerò facta est ex sanguine, aut ab humore contento in corpore, curat phlebotomia ex cephalica, deinde ex uena quietis, quæ est post aurem. Et Paul. loc. cit. Vbi morbus iniquiuerit, sanguis discutiendi gratia extrahatur, & purgatio ex hiera præstanda. Razes 9. almā. Quòd si non appareat, & c. si sit rubra, sanguis ex cephalica uel basica erit minuendus. De reuulsione etiam loquitur Paul. ibi, Interpositis diebus acri clystere & cucurbitulis ad occipitiū cum scati-

R. ij.



ficatione, mōxque apophlegmatismis & st  
 nutamentis uti debemus, &c. Auic. loc. cit. E  
 cauterizatur arteria, & propriè ea cuius ca  
 sa est ascētio uaporū: & uentosa cōferunt m  
 crati, &c. Si uerò fuerint humores diuersi  
 sanguine, incipe ad curandum cum pilulis  
 hiera & infusione aloes, uel in humorib  
 calidis cum decoctione myrobalanorū, epith  
 mi, pilulis stomaticis, &c. De alteratione p  
 ra habes ab Aet. ser. 6. ca. 7. ibi, His uerò q  
 calidū caput habent, etiam rosaceū cum ac  
 to adhibeas, &c. Et Auic. cap. cit. Et cōfo  
 tabis caput cū oleo rosaceo & aceto & ol  
 camomillino, & post cōfirmationē cum ol  
 camomillino singulari, &c. Loquēs etiam  
 interiori inquit, Et malitia cōplexionis cur  
 tur per cōtrarium, ut tēperetur cōplexio n  
 turalis, ubi Hugo Senēsis utitur syrupo de  
 chade, de epithimo, oxymelle cōposito & se  
 litico cum decocto: hasce origani, hyssopi,  
 chadis, &c. De accidentium remotione  
 quens etiam Auic. inquit, Et habens uerit  
 nem alienet à se considerationem ad om  
 rem citò reuolubilem, & ab aspectu prof



litatum fouearum, & uerticū montium. Le-  
ge etiam de his omnibus Arcul. Marc. Cati.  
Michaelē Sauo. & Gordonium. De uictus  
atione fit mentio ab Aetio ser. 6. ibi, Ci-  
i sint boni succi, facile concoctiles, flatus ex-  
res omnino stomacho ac uētri cōmodi, uri-  
m cientes, uinum modicū sit, album & te-  
iissimum, & non ualde uetus. De cura per  
nsensum, Mes. cap. de uert. inquit, In pri-  
m materiā abscinde, deinde mēbrum man-  
us reſifica, & regimen ad equalitatem  
ministra, cerebrum & caput conforia, ne  
upiat, deinde diuerte uapores & fumos  
in constructione dolorosa, uentofatione,  
sterijs, &c.

### Observationes de sectione venæ.

Aet. ser. 6. cap. 7. monet, ne acruatim  
cues, nā ex facili occasione concidūt, &c.

### Vertiginem generantia ex Diosc.

Cardamomū, hyosciamus, mandragora, sa-  
lum, aconitum, cicuta.

### Remedia ad vertiginē ex eodem.

ulent peucedanum, galbanū, ampelos leu-

R. iij.



ce acetum scilliticum, vinum scilliticum.

### De prognosticis vertiginis.

Auic. prima tertij, tra. 5, Quandoque uertigo & scotomia secundum semitam crispam  
& uertigo frequens, & propriè in decrepitis nunciat apoplexiam: & similiter uertigines  
eueniēs successione stuporis cōmunicātis nō  
brum, & quādoque soluit uertiginē sōda  
cidens. Ille cui frequenter accidit scotomia,  
de seipso sollicitus sit, & humorem euacuet  
crassum, ne ad epilepsiam aut apoplexiam  
perueniat. Quum uertigo prologatur, signum  
est quòd fiat à causa frigida, &c.

### Authores dissentientes circa lethargum & vertiginem.

- 1 Adserere, lethargum non principaliter in cerebro, sed in corde fieri, ut Aristoteles, primam uim sentiendi in corde esse dicebat, & non in capite.
- 2 Adserere, lethargum à melancholia generari posse, ut Razes.
- 3 Adserere, in lethargo à frigiditate &



iditate proueniente, sectionem uenæ non impetere.

Adserere, in lethargo occipiti esse adhi-  
enda repellentia.

Adserere, scotomaticum affectum non dif-  
ferre à suffusionibus oculorum, quum utrobi-  
us imagines uideantur.

Adserere, uertiginem quæ fit per consen-  
sum, non esse attribuendam capiti.

Adserere, omnem uertiginem per arteria-  
m sectionem esse curandam.

Confutatio dissentientium circa  
lethargum & uertiginem.

Impugnat primum Gal. 4. de sympt. cau.  
p. 8. ibi, Caterū quòd capitis repletio som-  
num conciliet, iam Aristot. satis monstrauit:  
id quomobrem oppletio capite prima sentien-  
ti uis quiescat, quum ipsa (ut ille putat) in  
orde resideat, nullam probabilem inuenire  
potuit rationem, igitur, &c.

Ad secundū respondet Auic. prima tertij,  
p. 16. ibi, Sunt quidam Medici, qui nomināt  
lethargiam omne apostema frigidū in cere-  
R. iij.



bro, siue sit melancholicū, &c. quem nidi poteris. Præterea Gal. loco citato, Lerharg. inquit, sit à frigiditate & humiditate: melācholia frigida est & sicca, igitur, &c.

Ad terciū: Alex. lib. 1. cap. 20, Si nec uir agrotantis, nec ætas, regio & tēpus obsistere uideatur, sanguinē detrahē in principatim expedit, &c. Auic. Si non fuerit quod prohibeat, phlebotometur: intellige saltem uulsiuā sectionē cōpetere, si non euacuatiuā.

Ad quartū: Gal. 13. meth. cap. 22, Sed quoniam suturæ & præsertim coronaria, nō solum impositi medicamēti qualitates, sed et substantiam, (si tenuis est) intrō transmitti nam præter reliqua, tenuissimum est hoc locum cranium & rarissimum: ergo quotiens medicamenti cuiusque uim uehementer descendere uoles, hoc maximè loco impones, &c. igitur non occipiti, &c.

Ad quintū: Gal. in lib. qui Introductio siue Med. nuncupatur, respondet dicens, quæ caligines oculis offusæ & uertigines cognatæ sunt uitia morbo caduco, sed inter se differunt quod experiētia demonstratur: nā in scoroma



ico affecta leui occasione hebetatur & cœcillum, sed non in suffusionibus oculorum, &c.

Ad sextū: Gal. 3. de loc. aff. cap. 8, Verūm ut iā antea sæpenumero monuimus, licet ca-  
ut per alterius partis consensum afficiatur,  
affectio tamen ipsi ascribenda est, &c.

Ad septimū: Galen. 3. de loc. aff. cap. cit.  
Quamobrem nōnulli horum ab arteriarū se-  
tione præsidiū petierūt, arterias pone aures  
icantes, sed constat non omnes huius auxiliij  
beneficio fuisse curatos, &c. Nam fieri potest,  
quod inæqualis cerebri intemperies huiusce-  
modi spiritum producat, &c.

#### De morbo comitiali.

Morbus comitialis, Græcè ἐπιληψία dictus,  
est totius corporis non omnimoda conuulsio,  
e qua operationes, motus & sensus in mem-  
bris prohibetur, per tēporum intervalla acci-  
dens, sitque cum repētino casu ac exitu spumæ  
ris. Talis uerò conuulsio sequi solet uel à  
multitudine grauante, uel ab acri materia  
rebrum mordicante: quod quum tale mo-  
stum reijcere conatur, tali motu conuulsio  
incuritur, &c.



## Loci consentientes de morbo comitiali.

Gal. 3. de loc. aff. cap. 7, Morbus comitialis est omnium corporis partium cōuulsio n̄ perpetua, sicut in emprosthotono, opisthotono & tetano, sed quæ ex temporum acciō interuallis. Et lib. finit. med. Comitialis morbus est oppressio mentis sensoriorūque cōrepētino casu, ac spuma oris exitu. Auic. prima tertij, tra. 5, Epilepsia est ægritudo, prohibens mēbra animata ab operationibus sensus & motus in erectione non integrè: & illud est propter oppilationē cōtingentē, &

## Obiectio.

Quum Gal. de sympt. diff. cap. 3. dicat, non totū corpus cōuellitur, sed principes functiones detinētur, hoc symptoma morbus comitialis appellatur: si igitur symptoma est, quomodo ab Auicē. ægritudo dicitur? Preterea cōuulsio est symptoma, sed morbus comitialis est cōuulsio: igitur symptoma & non morbus, ut Auic.

## Responsio.

Morbus comitialis sumi potest primò p



structione cerebri uentriculos opplente, uel  
 o mala intemperie, uel pro mala compo-  
 sitione, & sic his tribus modis est agritudo: ac-  
 cidentius pro motu conuulsiuo, est symptoma  
 re accidens, &c. Quir motus conuulsiuus  
 fit in cerebro, reddit rationem Galen. 3. de  
 2. aff. cap. de mor. comit. ibi, Proinde existi-  
 mus similem motum cerebro euenire, qualis sto-  
 macho interdum a re quapiam molestato ac-  
 cere solet, &c. Vide etiam de hac re Aet. ser.  
 cap. 13. De generatione spumæ uide Gal.  
 hor. 2. comment. 43. ibi, Strangulati, &c.  
 Auic. ibi, Spuma uero accides in epilepsia  
 propter agitationem motus, &c.

#### De causis morbi comitialis.

Causæ primitiue sunt uictus deprauatus  
 potus multitudo, mora in sole nimia, coi-  
 tus plurimus, exercitiū super repletionem: ac-  
 cidentia animi, ut tristitia, ira, timor, cuetus,  
 multus, auditus uocum terribiliū, odor he-  
 tæ cerui usti & gagates lapidis, bitumen &  
 ceruinum. Causæ antecedentes sunt, in-  
 temperies mala totius corporis, cōplexio ce-  
 bri frigida & humida, ex qua flatuosus



spiritus generatur, uel malus humor, ut  
 mitta, atra bilis, sanguis uel materia uene-  
 sa. Causa coniuncta sunt, uapor uel fla-  
 crassus, uel talis humor actu obstruens. C-  
 sa uero per consensum, omnia membra, à q-  
 bus uapores ad cerebrum mittuntur, sicut  
 tum corpus, stomachus, lien, & cetera me-  
 bra, à quibus uapores eleuari possunt.

Loci consentientes de causis  
 morbi comitialis.

Gal. 5. de loc. aff. cap. 6, Iam alios uic-  
 mus (loquens de causa primitiua) cōuulsio-  
 comitali ob oris stomachi uicium correpte-  
 quū aut nō probè concoxissent, aut uini m-  
 racioris plurimum potassent, aut Veneri in-  
 modicè operam dedissent. Auicen. prima te-  
 rij, tract. 5, Et causas mouentes epilepsia  
 plerunque adiuuant causae extrinsecæ, sicut  
 immoderantia cibi & potus, & satietas na-  
 seatiua, & mora plurima in sole, & coit-  
 plurimus, & exercitium super repletionem  
 & id quod debilitat cor ex timore, &c. Ae-  
 ser. 6. ca. 14, Epilepticos collabi faciunt snj



ita, bitumen, lapis gagates, cornu ceruinum,  
 dor hepatis caprini assati, & ipsum hepar  
 um editur. Hoc idem habet Paul. lib. 3. cap.  
 3. Gal. aphor. 2. cōm. 45, Magna ex parte  
 ictus deprauatus hanc passionē generat.  
 Iantheus de Grado historiam de suo filio re  
 rat, qui ex magno tubarum sonitu in epi  
 psiam ceciderit. De causis antecedentibus  
 & coniunctis loquitur Gal. 3. de loc. aff. ca.  
 . ibi, Non ab ariditate uacuationēque, sed  
 crasso semper humore hanc affectionem  
 adduci argumento est, quod & subito fit, &  
 luitur confestim: nam subitariam meatuum  
 obstructionem à crasso viscosoque humore  
 eri constat. Paulus lib. 3. cap. 13, Morbus  
 imitialis habet causam partim in ipso cere  
 ro, partim in uniuersis uentriculis subsistē  
 m, modò humorem pituitosum, modò melā  
 holicum. Itidem ait Gal. 3. de loc. aff. ca. de  
 lania. Auic. prima tertiij, tract. 5, Tunc  
 stat ut eius causa sit, aut contractio cere  
 ri ad expellendam rem impediētem, quæ  
 t aut uapor, aut qualitas mordicatiua, aut  
 umeclatiua male substantiæ, aut humor fa-



ciens oppilationē & spasmus non integre  
 in uentriculis cerebri, & principijs origines  
 neruorū, &c. B. Nota quòd hæ tres causas  
 licet uapor, humor & qualitas uel mordax  
 uel substantia uenenosa, mutuā adeò bene  
 lentia in se agunt, ut una sine altera effici  
 possit, & sic intelligitur Auic. Ipse uerò  
 quens de causa materiali inquit, Fieri à san  
 guine plurimo dominante, aut à phlegma  
 aut à melācholia, aut à cholera, & est p  
 ua ualde, &c. Hippoc. de sacro morb. Pit  
 tosis fit natura non biliosis. Gal. 4. de loc. aff.  
 loquēs de sopore, apoplexia, & morbo  
 mitiali, inquit, Horū trium morborū frigidi  
 tatis, ac crassus, aut omnino uiscid<sup>9</sup> humor  
 causa est. Similiter 2. aphor. comm. 45. dixit.  
 causis per consensum habes plura ex Gal.  
 de loc. aff. cap. de affectu oris uentriculī,  
 exemplū de grammatico affert, qui quorū  
 doceret, cogitaret, irasceretur, morbo com  
 muni corripiebatur. Item differentias hui  
 habes ex Gal. 3. de loc. aff. cap. de morb. c  
 mit. Similiter habes exemplum de puero, q  
 principiū affectionis sentiebat in crure. Pr



crea quomodo ille humor ad caput ascēdat,  
 habes etiā exemplū de ictu scorpionis, quāvis  
 hac tertia species rarò contingere soleat,  
 prout notavit Aet. ser. 6. cap. 13. Paulus lib.  
 3. cap. 13, Ore ventriculi inquit affecto con-  
 sorty lege oboritur, quemadmodum in colicis.  
 Et ab alijs inquit partibus nascitur, quū  
 veluti aura quādā frigidior ad cerebrū ascē-  
 dat, aliās à crure, aliās à man<sup>9</sup> digitis, aliās  
 ab utero mulieris grāvida, &c. Auic. prima  
 tertij, tra. 5. Membra ex quibus vapores ele-  
 uantur ad cerebrum, epilepsiā facientes, sunt  
 aut totum corpus, aut splen, aut stomachus,  
 aut myrach, & contingit etiam illud in re-  
 liquis membris, &c.

### De signis morbi comitialis.

Signa cōmuniter prācedētia, sunt mutatio  
 corporis à complexione sua, grauitas capitis,  
 tristitia, & eorū quae iuxta sunt, oblinio, ima-  
 gines insomniorum turbulenta, pallor faciei,  
 inordinatus linguae motus & ira. Signa mor-  
 bū demōstrātia, sunt spuma oris, repētinus ca-  
 sus, oris ac faciei distractio, cernicis ac totius



tremor, dentium constrictio, stercoris ac urinae ac etiam spermatis inuoluntaria emissio. In uehementi morbo si spuma ab ore abstrahatur, denuo resurgit, in debili uero non amplius reuertitur, uel in debili citò resoluatur in uehemēti nequaquam. Signa pituitae sunt si spuma sit crassa ac multa, si urina uita liquefacto sit similis. Cognoscitur etiam uomitu, ab aetate, à regione, à regimine praeterito, à colore faciei, & ab alijs ut dictū est in primo lib. Signa demonstrantia morbum esse in capite uel in alijs membris sunt, quae si in capite, praecesserunt sensus & motus lesionēs, aut obliuio, aut amentia, &c. Si in stomacho, cognoscitur ex nausea, uomitu, eructatione, & sic de reliquis morbis, &c.

### Loci de signis morbi comitiales.

De signis praecedentibus Auic. ibi loquitur & plurimū antecedit mutatio corporis à complexionē suā, &c. Paulus lib. 3. cap. 13, Praecedunt quaedā, animi tristitia, eorum quae iuxta sunt, obliuio, turbulētia insomniorū imaginēs, dolor capitis, cuiusque repletio cōtinua.



ob iracundiam faciei pallor, inordinatus  
 ague motus, &c. De signis morbum demō-  
 strantibus loquitur Razes 9. alman. cap. de  
 lep. Quum aliquis cadit in terram, & tor-  
 tatur, & commouetur, & intellectum amit-  
 tit, dicimus esse epilepticū: quod si spuma exit  
 ex ore, aut se commingit, aut sperma egredi-  
 tur, aut egestio, passio tunc est grauior ac ue-  
 hementior, &c. Paul. cap. cit. Quamprimum  
 morbus inuadit, concidunt aegri, uixque in-  
 terripitur: peculiaris morbi nota est oris spu-  
 ma. non desunt quibus urina & stercus prae-  
 voluntatem excernitur, &c. B. Hæc signa  
 deheamenti epilepsia intelliguntur: nam in  
 delis non omnia adsunt. Vide de ijs tamen  
 Arcul. Sauonarolam, Gordonium & cæ-  
 teros practitantes.

De signis humorum lege Auic. prima tertij,  
 5. ibi, Et signa eius cuius causa est phle-  
 ga, &c. uide eum fusius: nam omnia anno-  
 tare longum ac præter rem foret.

De signis per consensum loquitur ibi, Qui  
 ex propria cerebri affectione, sed per cō-  
 sensum comitiali morbo laborant, ij citra  
 S. i.



perpetuā conuulsionē, ueluti saliēdo per interualla cōcuti uidentur. Manardus in ep. 6. lib. 3, Quando per consensum patitur, accidunt uehemētes & assidue cōuulsion, sed per interualla breuibus quibusdā salu- sis motibus patiens concutitur. Gal. 5. de l. aff. cap. de oris uētriculi affectione. & Pa. lib. 3. cap. 13. Similiter Alex. ca. de sacro n- bo, Si per consensum stomachi eueniat, gnoscur ex nimia uentriculi repletionē, ex inedia, aut syncopi, ex nausea, uomitu, sione, &c.

### De cura morbi comitialis.

Id in primis prauidendum est, an in is morbi exacerbatione ager actu sit an ext. Si in exacerbatione, tunc unica tantū cū- ientio erit, scilicet ab exacerbatione libe- rio, quæ fieri potest cū reuulsione uaporū alia loca per cucurbitulas, frictions, cly- res, suppositoria, aut per odores sensum i- rantes, cū castoreo, succo, cirenaico, id est, sa fœtida, succo ruta, &c. Si uerò par- fuerit extra exacerbationem, tunc consi-



nū inceptit, uel incipienda sit aegritudo:  
 uel si non inceptit, sed incipienda timea-  
 tur, tūc una tantū erit curandi intētio, prae-  
 cauere scilicet ne patiens dispositus in hanc  
 aegritudinē incurrat, quod fiet si superuaca-  
 uas humiditates abstulerimus cū electuario  
 saccharo & amygdalino oleo aut sisami-  
 neparato, aut si ea quae à proprietate comi-  
 lē morbum expellūt, dederimus, sicut peo-  
 nia, &c. aut infantes ab omni strepitu & ti-  
 ore custodierimus: aut si nutrix à coitu, à  
 epula, & ab his quae lac malum generare  
 possunt, sese abstinuerit, &c. Si uerò morbus  
 dudū inceptit, causam tūc primū in-  
 uirito, quae si fuerit pituita tanquā maiori  
 parte cōtingens, uide num per primariam  
 affectionē, aut per consensum efficiat: si affe-  
 ctio primaria sit in cerebro uel in uentricu-  
 lo eius, tunc quinque erunt medendi inten-  
 tiones. Prima, uictus ratio. Secunda, humoris  
 reparatio. Tertia, euacuatio. Quarta, reuul-  
 sio. Quinta, cerebri roboratio, ac residui reso-  
 lutio: quāquā si ad Galeni dogma accesseri-  
 mus, unic⁹ tantū erit curādi scop⁹, qui est ob-  
 s. ij.



structionis remotio. Viçlus ratio sit incidendi  
ac extenuans, qualis est capparis usus, si ita  
laudabilis chymi, nõ superfluè humectās. Cu-  
uenda est insuper repletio, & mala digesti  
semel in die reficiatur æger si tolerat. Ca-  
etiam ne uentriculo pleno superueniat ex-  
cerbatio, caueant etiā à crassis carnibus ni-  
tra superfluitatis, & à leguminibus uinõq; c-  
piofiori: nam paucitas uini dilatat animam  
inquit Auic. & excusat à multitudine. Ita  
à ueneris liberalioribus, à balneis ante pu-  
gationem, à sinapi, eo quòd cerebrũ sua ac-  
monia percutit. Caueant insuper à calore  
frigore superfluo, à uentis, si possibile sit re-  
gionẽ permutantes. Quies & tranquillitas  
laudatur, & exercitiũ post euacuationẽ. Si-  
nus super repletionem uitandus, & uigilia  
perflua: nam spiritum resoluũt ac debilitant.  
Preparatio humoris perficitur per ea, quæ  
incidendi ac extenuandi uires habent, quæ  
est oxymel simplex & compositũ & scilliti-  
cum, syrupus de absinthio, apozema ex hisse-  
po & origano, syrup. de stechade de hissope  
rhodomel, &c. cum decoctis saluie, hissope,



e, maiorana, radicū iridis, scille, uisci quer-  
ni, peonie, florū rosmarini, stachados, gly-  
rrhizæ, acori, passularum, nucis moschatæ,  
innamomi, betonica, &c.

Euacuatio erit, si repletio uniuersalis exi-  
lat cū pituita, & nihil aliud prohibeat, per  
inguinis à cubito missionē: si minus, fiet cum  
arbitrio agarico, cum hiera Ruffi, cum pilulis  
hochijs fœtidis, polypodio. Si uerò fuerit af-  
fectio arrabilaris, cum helleboro, pilulis in-  
lis, de lapide lazuli, cum myrobalanis & si-  
milibus, &c. Vel euacuatio fiet cū electua-  
rijs dissolutis in aliquo decocto, sicut cū dia-  
himicone, electuario indo, &c. ut supra rela-  
tum est in capite cephalææ. Reuulsio, id est,  
ad inferiora materiæ deductio, perficitur cū  
ucurbitulis dorso & præcordijs etiam cute  
incisa affixis, aut enamate ex cœtaurio, colo-  
ynthide, additis quibusdā electuarijs ad hoc  
propositū facientibus, ut hiera diacolocyn-  
thidos, hiera simplici, & oleis, & rhodomel-  
le, deinde frictionibus, lotionibus circa crura,  
quib⁹ annexæ deriuationes quæ fiūt per ster-  
natoria, masticatoria, gargarismata, &c.

S. ij.



Roboratio ac residui resolutio fieri possunt per exteriora & interiora, remouenda malam intemperiem derelictā, ne ipsa renouēte, noua materia denuò aggregetur. Interiora sunt diacorus, diamusculus dul. cōfectio ris, arcotico Nic. theriaca, mitridatū, accedens conditus, & quacūque à proprietate occurrere conferre dicuntur, de quibus plura à nobis elata sunt in fine capituli, & sunt, peonia, ruscium, corium frontis asini, &c. Exteriora sunt fascioli, commissura coronali & sagittali appliciti ex maiorana, stechade, ruta, peonia, cecymoschata: uel fiat eodem in loco sinapius, aut cauterium aliquod potentiale actuale usque ad ossis superficiem, & aperit per aliquot dies apertum conseruetur. Aperiens per alicuius partis consensum morbus contumacialis acciderit, procurandum, ut membrum quo malus uapor ad caput reuertat, mala dispositio remoueat, uel ascensus prohibeat cum ligatione arcta, uel cucurbitulis, uel ligature apertione, prout magis expediet: deinceps rebrum, ne uapores suscipiat, roborandum, quod susceptum est, resoluendum, &c.



Loci consentientes de cura  
morbi comitialis.

Act. ser. 6. ca. 13, Cura tempore exacerbationis erit, partes obtortas deligare, inūgere, dirigere odoribus, sensum irritare & perterante exacerbatione castorium aut succum cyrenaicum ori cum aceto mulso infundere, &c. B. Intellige de his qui post annos seriles in morbum concidunt. Arcul. de cura epilepsiae, Quaedam administranda in tempore paroxysmi diuertendo cum fricationibus, ligaturis, & suffumigium ex assa citò reouet paroxysmum, &c. Vide in hoc ceteris practiçantes, sicut Gord. Marc. Cat. Sanna. itidem habes Auicē. ibi, Et finis actionis causae eius est, alleuatio à prauitate paroxysmi, &c.

De praeseruatione lege Mesuen, ibi: Praeseruant quaecunque à proprietate retardant paroxysmum, aut prohibent aduentum eius omnino, aut occultant, sicuti dicemus, &c. Auicē. prima tertij, tra. 5, Epilepsia in infan-  
bus curetur ita, ut nutrimentū lactantis re-  
S. iij.



Elificetur, unde lactās alienet à se omne qđ  
generat lac aquosum, aut corruptū, aut gis-  
sum, & prohibeat sibi coitum & pręgnan-  
tiam, & alienetur infans ab omni re, in qđ  
est timor, & uoces magni sensus, ut uox ro-  
rui, fulguris, &c.

Razes primo comment. cap. de epilep. p-  
bit plures medicinis morbum prohibentes  
lesacientes scilicet & exiccantes, quas etia  
habet Auicen. loc. cit. & sunt peonia, qui  
Gal. 6. de fac. simp. tantopere laudat, suffi-  
sa uel in potu data, & quęcunque infra  
mente Dioscor. recitabuntur, &c. Quod p-  
mum in omni morbo inquirenda sit cau-  
sas habes ultra Auicen. & Galeni textum, etia  
duos Ausonij uersus, in quibus omnes ferē i-  
ntentiones curandi habentur, & sunt,  
Quis morbus, quę causa facit, qui casus  
illo

Nascamur, quę cura modo, quis deniq; fini-

Mesu in cura epilep. Sunt quinque inten-  
tiones: Prima regimen in uita ponit, secur-  
da æquat & coaptat materiam, tertia ab-  
scindit eā, &c. in hoc consule nō solum Gr



omnes, sed etiam cæteros Arabes: nam fu-  
 us de his pertractant. De victus ratione lo-  
 quitur Paulus lib. 3. cap. 13. ibi: Victus ratio  
 utilis est, quæ incidit & extenuat, idcirco  
 apparis esus & salsamentum prodest. Auic.  
 prima tertiū, tract. 5, Commune est omnibus  
 epilepticis, ut utamur cibis laudabilibus, qui-  
 us inest humectatio laudabilis, nō superflua,  
 uentant à repletionē, & custodiant se à ma-  
 tia digestionis. Qui uerò non tolerant ut  
 mel reficiantur, diuidant cibū suum in tres  
 partes, & sumant duas tertias in prandio, &  
 tertiam in cæna, &c. B. Hic Auicenna locus  
 fecit, ut discrimen illud inter neotericos na-  
 eretur, utrum cæna maior prandio esse de-  
 eat: sed quum utrinque robustæ ac ualida  
 rationes asserantur, tu tamē aduerte, ne ad-  
 inientie exacerbatione siue uesperis, siue ma-  
 tibus, quòd uentriculus sit ualde plenus. Vnde  
 auicen. Et oportet ut occurrat paroxysmus  
 in mundatione stomachi, &c.

Paul. lib. & cap. cit. Fugere, inquit, oportet  
 carnes, legumina, uinum copiosius, Vene-  
 m liberaliorem, balnea, sinapim, &c. Ani-



cē. loc. cit. Oportet ut alienent omnes fructus  
humidos & grossos, nisi stypticos super ci-  
quia roborant stomachū, & repletio uini il-  
tum nocet, sed parum ex ipso sumptū dilac-  
animā, & confortat spiritum &c. Mes. I-  
dromel est potus elegantior, quā uinum.  
uicē. Et oportet ut alienent à se omne acro-  
uaporosum, & uitent cibos graues, ut sunt  
phanus, caules baucia, id est pastinaca, &  
lege hunc locum fusius, & plurima à me-  
eta inuenies. Celsus lib. 3. cap. 25, Cauent  
sunt cruditates, locique præcipitis cōspecti,  
omnia terrentia, uomitus, lassitudo, solliciti-  
nes & negocia omnia, &c. De humorū p-  
paratione loquitur Auicen. loc. cit. ibi, Et  
syrupis est oxymel squilliticum, & similiter  
rupus de absinthio, & apozema hissopi &  
origano, &c. Itidem Mes. ibi, Adaptant  
reriam, ut eius facilis fiat expulsio, qua  
sunt squilla & acetum eius & oxymel, &  
Et Paulus, Auxiliatur his oxymel scillitica  
quotidie potum, &c. De euacuatione loqr-  
tur Aet. ser. 6. cap. 14, Si nihil dicens prob-  
beat, uenā secare oportet, & intermissis qu-



or aut quinque diebus corpus reficere, ac  
 infra euacuare, maximè per ueratrum ni-  
 ū aut colocynthidē, &c. Itidē adserit Pau-  
 l. & Auicē. ibi, Melius quò purgetur il-  
 lū, cuius causa est phlegma, est hiera & pul-  
 i colocynthidos, & hiera hermetis. Quòd  
 cum phlegmate est repletio uniuersalis,  
 inc phlebotomia, secundum quod narra-  
 mus, est ei iuuatiua, &c. De reuulsione  
 & deriuatione uerba facit Mes. cap. de epi-  
 psia, ibi, Competunt gargarismata & ster-  
 uatoria, & propriè uomitus, & mastica-  
 ria, & fricationes, & ligaturæ in extremi-  
 tatibus, & uentofationes in eis, & emplastra  
 obificantiā super membrum mandans, &c.  
 Itidem Auicē. & Paulus ibi, Synapismus ca-  
 iti inducatur, &c. Et Auic. ibi, Ex eis uerò  
 uæ materiam ad inferiora trahunt, &c.

De roboratione cerebri ac residui resolu-  
 tione habes plura ex Auic. prima terrij, trac.  
 ibi, Et post illud permuta complexionem ce-  
 rebri cum confortatiuis, calefacientibus, ex  
 emplastris & sinapi, &c. Paul. lib. 3. cap. 13.  
 debet ad hoc caput esse tondendum, & ex



peucedani liquore, cui spondylium sit in-  
 ctum cum aceto diluto, perungendum, &c.  
 Mes. Et in omnibus his rectificatio cerebri  
 bet esse intentio prima, &c. Arcul. Vnunt  
 ut fiat attractio materierum de profunda  
 pitus ad cutim, ad quod ualet hoc emplasi.  
 R. ammoniaci dissoluti cum pinguedine  
 ris uel mului unciis duas, fermenti unci  
 unam, sinapis unciam semis, cantaridan  
 3.5. peoniae 3.ij. fiat emplastrum, quo remo,  
 inungatur cum pinguedine mului, & ite  
 apponatur & auferatur, donec crusta a  
 ruerint, &c.

### Quæ excitare possunt mor- bum comitiale.

Excitant epilepsiam apium, & in hoc  
 seminat Plinius lib. 20. Auicen. Serapio,  
 Mes. Item allium, asphaltū, nidor, cornu  
 præ, uel hirci, uel cerui. Item ostracorum,  
 sulphuris suffumigium, lacque omne nocet  
 cundum Serapionem.

### Morbum comitiale curantia.

Cardamomum, balsamum, populus nig



fis, iuncus odoratus, lepus terrestris, muste-  
 læcur, & unguis asini, lichen equi, iecur  
 bi, hirundines, lac humanum, coagulum,  
 sanguis, finum, plantago, eryngion, ruta,  
 scilicet, libanoris, spondylium, peucedanum, la-  
 scitium, galbanum, segapenum, ammoniac-  
 es, trifolium, coniza, anihyllis, symphyton,  
 cron, pentaphylon, uiola purpurea, helle-  
 bam nigrum, ampelos leuce, ozymel, ace-  
 ta scillite, lapis selenites, lapis aërites, &c.  
 Confectiones ad hunc morbum idoneæ sunt,  
 amaticum moschatum, confectio Nic. confe-  
 ctio de moscho, diacastoreum Nic. portio san-  
 cti Pauli, plura ex cortice Nic. pilule indæ, pi-  
 lule Alex. de sex rebus, pilule ex artemisia,  
 & si quis scire uoluerit, quo pacto applicæ  
 tribuantur simplicia legat de singulis, Diosc.

### Quæ curant à proprietate.

iugo, Curatia à tota specie sunt, hepar lu-  
 pæ, par milui, pellis frontis asini portata su-  
 per carne nuda, cingulum ex pelle caudæ lu-  
 pæ, frontis eius, uesica apri cum urina pul-  
 verata, omnia coagula & propriè leporis.



pyretrum conditum, peonia, uiscus quercini  
caput cuculi, oua corui, far, smaragdus po-  
tatus, lapis spongia, phylipendula in cibis,  
hominis, &c.

### De prognosticis morbi comitiali

Hippoc. aphor. 2. aphor. 45, Quicumque  
uenes morbo comitiali laborat, mutatione  
tatis, temporum & locorum, & uictuum qu-  
que liberatur. B. id est, Quaecunque possa  
patientis temperaturam permutare, ea à morbo  
ipsum liberant. Et aphor. 5. apho. 7, Quib-  
cunque morbi comitiales fiunt, ante pubert-  
tem, mutationem accipiunt: quibus autem u-  
gesimo quinto, commoriantur. B. Nota quod  
pubertas durat à 14. usque ad 25. annum  
Gal. 3. de loc. aff. ca. de morb. comit. Porro  
his omnibus affectibus, in quorum numero  
epilepsia, periculi magnitudinem ex anhel-  
tus nocumento coningere oportet. Paul. lib.  
ca. 13, Si acutissimus fuerit affectus, tum  
crebras accessiones, tum ob symptomatum u-  
hementiam statim iugulat. Itidem Aet. e-  
Auicen. ibi, Et quando cecidit in uicem parox-



in epilepsia, interficit, &c. Paul. lib. de di-  
 gnidys, Si quis lunaticus spumat, & oculos  
 emertit, & fremit, & mugit, & cadit, &  
 umbra contraxerit, & colorem similem cro-  
 co abuerit, moriturus est. Razes i. coment.  
 choritate Hippoc. Multi pueri moriuntur  
 pro, quia eorum uenae arctae sunt, & phlegma  
 primum recipere non possunt. Auic. prima  
 ij, tract. 5, Et quando apostemata appa-  
 rent in ea, fortasse resoluunt ea, & minuunt  
 materiam eius, & multotiens mutatur epile-  
 ptica ad melancholiam, & multotiens resol-  
 utur propter febres, quae sunt longae, & epi-  
 ptica melancholica est deterior, quam phle-  
 gmatica, &c. Michael Sauonarolus inquit,  
 quod si infans est genitus tempore menstruorum,  
 & praesente epileptico, quod incurrit in epi-  
 pticam incurabilem, sed quid ita sit, diuina-  
 tionem non possum, & forte pace sua diexerim,  
 somniauit. Hippocr. de mor. sac. Quum  
 veterauerit, amplius medicabilis non est,  
 quoniam cerebrum pituita consumitur & li-  
 quefit, quo liquefacto, crebrius corripimur,  
 &c.



Authores dissentientes circa mor-  
bum comitiale.

- 1 Adserere, in epilepsia sensum & motum  
omnino integrè auferri.
- 2 Adserere cū Auerrho, causam immedia-  
tam epilepsiae esse uaporem absque materi-  
fouente.
- 3 Adserere, epilepsiae causam & locum af-  
fectum non idem esse cum apoplexia.
- 4 Adserere, epilepsiam per consensum post  
pubertatem non posse curari.
- 5 Adserere, omnem mutationem ad cali-  
dam complexionem & siccam curare epile-  
psiam.

Confutatio dissentientium circa  
morbum comitiale.

Ad primum respondet Genilis & Auerz.  
collig. ca. ult. quòd in epilepsia in relationem  
ad apoplexiam, non auferitur sensus & mo-  
tus omnino integrè, quia cuiuslibet epilepsiae  
obstructio non est integra, seu omnimoda, ut  
in apoplexia, uidem Galenus & Auicenn. ut  
suprà.



Ad secundum, Auic. prima tertij, tra. 5. im-  
pugnatur ipsum Auerrhoim, probans quòd pu-  
rqualitas sine materia fouente hoc per se ef-  
ficere non possit. Vide tu eius rationes. Hoc  
ait Gal. 3. de loc. aff. ca. 7. ibi, Planè cõ-  
sistit hanc in cerebro affectionem cõsistere impe-  
dite humore animale spiritum, quo minus  
possit exire, &c. Ex quibus uerbis nõ puram  
qualitatem, sed potius humorem causam esse  
reijcere possumus, &c.

Ad tertium, Gal. aphor. 2. com. 45, Mor-  
bus comitialis, inquit, est proximus quodam-  
modo apoplexie, quoniam idem locus in utroque  
morbo afficitur, & idem humor in causa sit, &c.

Ad quartum, Gal. 5. de loc. aff. ca. 6. exem-  
plum affert de quodam grammatico, qui ex  
repletu oris uentriculi morbo comitiali corri-  
piatur, cui probam concoctionem procurans,  
robustum uentericulum efficiens, simulque  
vivens cum hiera, uiginti annis, quibus post-  
ea perstes fuit, integra ualitudine uitam ex-  
egit. Quæ si uera sunt, sequitur, quòd ea quæ  
consensum fit, saltem si non quæ per essen-  
tiam curari possit.

T. i.



Ad quintum, Gal. 2. aphor. commē. 45.  
 spondet, quòd non qualibet mutatio morbi  
 soluit comitiam, sed ea tantum, quæ calidiorē  
 rem & sicciorē corporis habitū efficit, &c.  
 Igitur non qualibet mutatio, sed quæ corp  
 tantum ad has qualitates peruertit, &c.

### De apoplexiæ descriptione.

Apoplexia, est quædam uentriculorum  
 rebri, obstructio, per quam membra motu  
 sensu priuantur. uel ἀποπληξία, quæ Latine  
 dici potest Syderatio, est priuatio motus  
 sensus totius corporis, unā cum læsione pr  
 cipalium actionum derepente incidens, in q  
 nō tantum motus & sensus, sed etiam int  
 dum ipsa spiratio uehementer impeditur;  
 hæc acutissima est apoplexia.

### Loci consentientes de descri ptione apoplexiæ.

Auic. prima tertij, tract. 5, Apoplexiæ  
 otiositas membrorum, à sensu & motu p  
 pter oppilationē contingentem in uentri  
 lis cerebri, & in cursibus spiritus sensibilis  
 motui, &c. Paul. lib. fini. med Apoplexiæ



cetio mentis cum priuatione sensuum & corporis resolutione, &c. Cels. lib. 3. ca. 27. mentem facit de apoplexia simul & paralyti. Jul. lib. 3. ca. 18. & Aet. ser. 6. ca. 27. describit etiam apoplexiā, ibi, Est affectio cerebri, priuatio motus & sensus totius corporis, &c. Similiter Gal. aphor. 2. commēt. 42. ibi, Vbi in apoplexia totū corpus sensu & motu priuatur, solus restat anhelitus. Qui si etiā ipse prohibeatur, maxima est & acutissima hæc apoplexia, &c. Auer. 3. collig. ca. ult. Apoplexia est, quum homo cadit in terram, & cessat ei uox, & priuantur omnes operationes motus totius corporis, &c.

### De causis apoplexiæ.

Quum apoplexiæ causa sit obstructio, ut dicitur, est, duplex erit obstructionis causa, uel casio, uel repletio. Clauditur cerebrum, uel ex causa uirtutem stimulante, unde fugit & extrahitur: uel ex causa dolorem inferente: uel ex mala qualitate, frigida, styptica, uentriculi cerebri opprimente. Repletur cerebrum uel ex postemate calido uel frigido, uel ex materia

T. 4.



ria pituitosa uel melancholica uel sanguinea  
 raro fit à pallida bile: fit etiam à percussio-  
 ne, aut casu, aut per consensum, &c.

### Loci cōsentientes de causis apoplexiæ.

Auic. prima terciij, tra. 5, Hæc quidem op-  
 pilatio fit aut propter clausiōem, aut pro-  
 pter repletionem. clausio fit, quum id ad ce-  
 brum perueniat, quod dolorem facit, aut im-  
 pediat, & moueatur motu contractionis, at-  
 qualitas perueniens ad ipsum stypticum, fac-  
 iens, &c. Repletio aut est apostemans, aut m-  
 &c. lege fusius, & cetera habebis. Gal. aph-  
 ris. 2. cōment. 42, Omnes autē apoplexiæ fiunt  
 in animali non potēte ad partes infra capi-  
 tes existentes defluere, aut propter aliquam di-  
 positionem inflāmationi similem, quæ sit in  
 ipso cerebro constituto, aut uentriculo ipsi  
 humore pituitoso oppletis, &c. Paul lib.  
 cap. 18, Origo uitij est ex frigidore pituiti  
 quæ principalissimo cerebri uentriculos un-  
 uice & cumularim replet, &c. Gal. aphor. 6  
 tom. 56, Apoplexiæ & cōuulsiones fiunt pro



per humorem pituitosum aut melancholicū,  
 uoniam cōmunis utrisque est crassitudo. B.  
 Tac ratione motus Hippoc. in aphor. 57. eius  
 em dixit apoplexias fieri à quadagesimo  
 que ad sexagesimum, quoniam in his maxi  
 e temporibus abundat uterque humor, &c.  
 n reliquis lege Aet. ser. 6. ca. 27. in princi  
 io: item Galen. 4. de uict. in morb. acut. com  
 tent. 27. & 3. de loc. aff. ca. 7. Item Alex. &  
 Arcul. & Gord. &c.

### De signis apoplexiæ.

Signa precedentia sunt, dolor capitis, uer  
 igines & scotomiæ, uenarū circa guttur in  
 latio, totius corporis tremor, & stridor den  
 tum in somno, grauitas ac pigritia, frigus ex  
 remarum partium, motus difficilis, urina æ  
 uginosa, atra, & modica. Signa actualis a  
 poplexiæ sunt, quia subitò infirmus cadit, &  
 eluti attonitus iacet, uox amittitur cum to  
 ius corporis sensu & motu citra febrem, in  
 omno sterit, uocatus non responder, nec di  
 uulsis pilis uel stimulo punctus non sentit.

Signa apostematis sunt, febris superueniens

T. iiij.



dolor, &c. Signa loci affecti sunt, qui fuerit in uentriculis prioribus, aut in membris qui ἰατρικὸς δέξιν dicuntur, tunc resoluerunt facies partes, aut odoratus uitiatus si in uentriculis posterioribus, tunc resoluatur in spina principio. Signa humorum est ut totiens repetamur, quum à nobis ab satis superque relata sint. Signa quibus apoplexia à suber, syncopi, epilepsia, uteri singulatu, & à defuncto corpore differat, intelliges ex locis allegandis infra. Signa eius quod sit à percussione, aut à casu, cognoscetis narratione infirmi, &c.

#### Loci consentientes de signis apoplexiæ.

Paul. lib. 3. ca. 18. loquens de signis prædicentibus, inquit: Præcedunt capitis turbatio, acutus dolor, & iugularium uenarum suffusio, tenebræ oculis offusæ, extremarum partium sine ratione algores, totius corporis spiritatio, motus difficilis, & dentium in dormiendo stridor, urina æruginosa, atra, mœca, &c. Et Auic. prima tertij, tra. 5. ibi, Præcedunt seditio & inflatio guidex, &c. q.



ibet Paulus, sed rudioribus uerbis expressa.  
 e signis presentibus habes locum in Raze,  
 alman. ibi, Quum aliquis quasi dormiens  
 icet, & sine somno stertit, & quum pungi-  
 ur, nō sentit, tunc iam patitur apoplexiam:  
 uanitas agitudinis est secundum quod for-  
 ter aut debiliter stertit. Oribasius 2 aphor.  
 omment. 47, Cognoscimus esse apoplexiam,  
 um spumam edit, & extēsiōem molitur &  
 ppressionem, &c. Iridem Paul. ibi, Procum-  
 unt, id est, attoniti iacent, uox intercipitur,  
 &c. Gal. 1. meth. ca. 9. ibi, Si quis tribus ho-  
 is, siue quatuor, siue horae dimidio, toto cor-  
 ore sit uehementer arreptus, ut neque sen-  
 iat, nec moueatur, hunc apoplecton siue at-  
 onitum esse dicimus. Signa apostematis ha-  
 bes etiam ex Auicenna prima tertij, tract. 5.  
 bi, Quae autem est ex apostemate, non eua-  
 nuatur à febre, &c. B. Idcirco febris fit,  
 quia dum pus conficitur, dolores & febres  
 occidunt, teste Hippocrate aphor. 2. aphor.  
 47. Signa humorum peccantium similiter ab  
 eodem Auicenna recitantur ibidem, & il-  
 la quae fit ex sanguine, significant signa san-  
 T. iiij.



guinis prædicta multis vicibus, & est  
 cies rubea, &c. Illa uerò quæ fit ex phlegm  
 re, significat color & forma oculi, &c. l  
 de his Alex. Arcul. & Gord. De signis quib  
 apoplexia differt à suber, &c. loquitur prin  
 Auic. ibi, Differētia inter apoplexiā & sul  
 est, quòd apoplecticus clamat, &c. Arcul. I  
 fert à syncopi, quia facies ueluti mortui  
 pulsus debilis ualde & summerfus: in apopl  
 xia uerò facies & pulsus cōsuetus. Differt à  
 epilepsia, quia hæc cū periodicis, & cū mo  
 cōuulsio citò soluitur, & ad paralesim ne  
 terminatur ut apoplexia. Differt à uulu  
 strangulatu, quia præfocata sentit, audit, &  
 habet omnes interiorū sensuū operationes, n  
 autem apoplexia. Differt à mortuo per qu  
 tuor signa ab ipso recitata, sicuti per cotu  
 subtilissime carminatū ori admotum, aut pe  
 speculū lucidū ac tersum naribus appositū  
 &c. Vide Marc. Catin. Auic. loc. cit. Et tar  
 detur sepultura ambigui ex mortuis, done  
 perpēdatur eius dispositio, & nec sit minu  
 72. horis, &c. Quur insepultus tāto rempor  
 remanere debeat, in hoc consule conciliato.



mibi uideretur potissima ratio, quia in hoc  
 p̄issimum tempore factor apparet, qui mor-  
 um hominem proclamat, &c.

### De cura apoplexiæ sanguineæ.

In apoplexia primū coniectari oportet,  
 aens mortuus sit, an adhuc supersit cū  
 idem signis nuper à me recitatis. Deinde si  
 causa fuerit sanguis, tunc triplex erit cu-  
 modi scopus: primus reuulsio, secundus eua-  
 catio, tertius malæ complexionis derelictæ  
 morio. Reuulsio statim fiet per sectionem  
 na saphenæ aut basilicæ, præsertim si cor-  
 p̄ fuerit pletoricum, aut solitæ purgationes  
 creberræ sint: si minus, fiet sectio uenæ cepha-  
 le, aut uenæ frontis, & sufficiet etiam pro  
 euacuatione. Remotio malæ complexionis de-  
 rictæ fiet cum epithemate ex aceto & oleo  
 ræco, & hoc in fine, ne in principio mor-  
 bicta magis obstruat.

### De cura apoplexiæ pituitosæ.

Cura apoplexiæ pituitosæ requirit qua-  
 r intentiones, scilicet euacuationē, reuul-



sionem & deriuationem, residui resolutionem, & sex rerum non naturalium regim.  
 Euacuatio fit per sectionem uenae, si cum-  
 ruita signa sanguinis adsuerint. si minus, si-  
 tim per pharmacum, absque ulla humori-  
 preparatione. Nam tardare in acutis male  
 est. Aut fiat per enemata, suppositoria, uo-  
 roria, aut per pilulas chochias, foetidas de  
 phorbio cum syro. de stechade aut aquis  
 piri dicatis dissolutas. Clysteres parari po-  
 sunt cum decoctis salvia, maioranae, roris-  
 rini, origani, calamendi, centaurij, abroto-  
 peonia, pulpa colocynthidos, additis hier-  
 godionis, castae extra. sacchari partibus o-  
 portunis, & cum oleo camomillino, rutae  
 laurino, addito sale conficiantur, &c. Sup-  
 positoria parentur cum ueratri uel colocynthi-  
 dos puluere, uel cum speciebus hierae picra-  
 le gêmeo, &c. Vomitoria fiant cum penna  
 oleo liliaceo intincta, ac gutturi immis-  
 &c. Reuulsio & deriuatio fiet cum cucur-  
 tulus, occipitio cum scarificatione affixis, mo-  
 uires permittant. Item cum ligaturis saepe  
 iteratis, & cum apophlegmatismis, cum ac-



ex origano & thymo decoctis. Item cum  
 snutatorijs, cum helleboro & pipere, aut  
 frictionibus pedum, cum oleo quopiam  
 ilido, aut cum suffumigijs ex castorio, op-  
 panace, galbano, &c. aut cum synapismo,  
 vesicatorio capiti admoto, &c. Resolu-  
 residui perfici poterit, tum per exterio-  
 tum per interiora. Exteriora fiant cum  
 catematibus calidis, quæ parantur ex re-  
 capitalibus, item cum linimentis, inun-  
 do cum oleo de costo, de euphorbio, de  
 storeo, cum emplastris, in quorum nume-  
 laudatur emplastrum de sinapi Mes. aut  
 candenti ferro capiti admoto. Interio-  
 perficiuntur per confectiones, electua-  
 , pulveres, masticatoria, gargarismata:  
 ad resolutionem simul ac diversionem  
 faciunt. Confectiones sunt diacori, con-  
 stio anacardina, item quæcunque cali-  
 sunt & sicca febrem euocantia, &c.  
 ctus ratio sit calida & abstersoria, in  
 incipio tenuis atque exquisita, capiatur  
 ntum hydromel uel aqua hordeacea, modò  
 igninea sit apoplexia, procedatur deinde



à tenuissima ad crassiusculam, ita ut solene  
 ne pariens uescatur, quousque morbus iam  
 remittere incœperit: deinde cibus molli  
 succulēus, cōcoctus facilis dādus: similite-  
 rum aqua dilutum & carnes exhibeant.  
 Exercitium ante cibum commendatur, ues-  
 co eius fricationes. Somnus modò concedi-  
 modò damnatur, si fuerit multus, aut si  
 sumpto statim cibo quis dormiat: concedi-  
 uerò ex eo, quod concoctionem adiuvat  
 cerebrum roborat, & uaporum resolutionem  
 perficit, &c. Conferunt etiam quandocumque  
 animi accidentia, sicuti est irasci, &c.

### Loci consentientes de cura apoplexiæ sanguineæ.

Auic. Aliquando accidit, ut homo in  
 lepsiā incurrat, & non sit differentia  
 inter ipsum & mortuum, idcirco in primis  
 ager uiuat uel mortuus sit. Mes. cap. de a-  
 plexia, Conaberis à principio materiam  
 trahere, in quantum possibilitas exigit: &  
 sāguineā uideris, utriusque partis illico ph-  
 botoma cephalicā simul cum emissionem



sanguinis, & cōsequēter crura & pedes uen-  
tori facias, &c. Paul. itidē habet lib. 3. cap.  
ibi, Qui curationem admittunt, ijs statim  
sanguis ex uena detrahendus est eadem die.  
Idē adserit Gal. in introduc. ibi, Sanguis sta-  
tim mittendus, &c. Auic. similiter prima ter-  
tia. 5. ibi, Regimen illius quæ fit ex san-  
guine, est phlebotomia in hora illa, & missio  
sanguinis multii: sanat enim in dispositione,  
i. est, citò, & post phlebotomiam clysteriza,  
et eo quod sciisti de clysteribus, ut depo-  
nunt materia à capite, &c. De remouenda  
a cōplexione loquitur Paul. loc. cit. ibi,  
Cui inungatur oleo camomillino uel ane-  
tho, in quo spondilium decoctum sit uic. Et  
si ipsum olfacere, quod confortet cerebrum,  
et non calefacit cum eo quod docui te, id  
em cap. soda, &c. similiter omnes practici  
hanc concurrunt opinionem.

### Loci consentientes de cura apopl. pituitosæ.

Auic. prima tertij, tra. 5, Si uerò cum ea  
facta est ex phlegmate inueniuntur signa



sanguinis, phlebotometur, deinde clyster-  
 tur cum clysteribus fortibus, & supponantur  
 collyria fortia, in quibus ponuntur gumma  
 fel bouinum, postea bibat quod soluit, &  
 Cels. lib. 3. cap. 27, Proderit malo corpore  
 uel sanguis missus uel aluius ducta, &c. &  
 ser. 6. cap. 27, Qui uero ad uenae sectionem  
 inepti sunt, primum ad uomitum comoue-  
 tur, & sedes ipsorum illinatur ijs que flatu  
 educunt, &c. Paul. lib. 3. cap. 18, Oportet  
 ori per uim aperto digitum uel pennam  
 madefactam inserere, ut ea quae insunt eij-  
 tur. Auic. loc. cit. Et si possibile est, fac e-  
 uomere cum penna immissa gutturi, illita cum  
 oleo liliaceo, & proprie quum existimat  
 quod in stomacho, aut in eius ore repletio, &

### Obiectio.

Celsus uidetur esse huic opinioni contrarius,  
 cum dicat, Non oportet in hoc casu u-  
 mere, neque urinam medicamentis mouere.

### Responsio.

Intellexit Celsus, si nervorum dolor aut tri-



ur, qui aliquando accidere solet, in præsens-  
 trum adesset, quia tremor nervorum ex uo-  
 nu magis intēderetur, alioqui uomitum &  
 iē à cœna utilem non proposuisset, &c. De  
 pulsione & deriuatione loquitur Aet. ser.  
 cap. 27. ibi, Post purgationem cucurbitæ  
 pectoris aut capiti affigantur cum scarifi-  
 catione. Similiter Auic. prima tertij, tra. 5.  
 1. Et non est malum post euacuationē ipsius  
 in clysteribus & similibus, ut naribus ali-  
 quid approximetur, & propriē conditi &  
 purgata fortia, &c. Idem Paul. loc.  
 e. ibi, Si vires permittant, cucurbitulæ occi-  
 sio cum scarificatione defigatur, & si fie-  
 re potest, etiam pæcordijs. Valetudini etiam  
 fiunt quæ sternutamenta excitant, & apo-  
 plegmatismi ex thymi & origani decoctis  
 prati, &c. De resolutione residui habes plu-  
 ex Auic. loc. cit. ibi, Et fiat pōst super ca-  
 ut eius uaporationes calefacientes, sicut ex  
 metho, amaraco, folijs citri, calamento, ori-  
 gano, &c. Vel fiant inūctiones ex oleis cale-  
 facientibus & confortatiuis, & ignitū ferrum  
 ponatur capiti, uel aliquod emplastrū ex



resolutiuis quæ sciuiſti, &c. Et hæc de extre-  
 rioribus, nã de interioribus poſtea medicam-  
 tis loquẽs dixit, Et cùm uideris alleuationem  
 fac gargarizmata, ſternutationes, & pone ue-  
 roſas ſuper collum, &c. De regimine uictus  
 Aer. ſer. 6. cap. 27. inquit, Curadũ eſt ut ac-  
 cipiant cibos quotidie quidẽ, uerũ paucos,  
 leues & calidos, & exteſoria uĩ præditos  
 plerũque cum melle edulcaros, intellige in pi-  
 tuitoſa apoplexia. Auic. prima tertij, tr. 1. 5.  
 Et ſubtilia regimen ipſius, & ſis contentus in  
 eo Iuleb, & aqua hordei ſubtili & aqua ca-  
 ſei. Intellige in prima die, & in ſanguinea  
 apoplexia: nam de pituitoſa poſtea loquens  
 dixit, Et porus eorũ ſit aqua mellis, & panis  
 cum ficibus ſiccis eſt bonus eis. Quidam uerò  
 dicũt ex eis eſſe bonũ origanũ cum lentibus,  
 & uinũ paſſe, & amygdala & ficus ſunt ex  
 fructibus cõueniẽtibus eis, &c. Paul. lib. 3. ca.  
 18, Vbi morbus ſe remiſerit, cibus mollis, diſ-  
 tribui facilis & ſucculentus aſſumetur. Et  
 paulò infrã, Vinum tenerũ, calente aqua tem-  
 peratum potui exhibebitur, &c. Auenzoar,  
 Sint carnes ſylueſtres, nõ in domibus pingues



et a, unde passeret & omnia minutarum a-  
 um genera in declinatione morbi cōueniūt.  
 hic loquens de uino inquit, Non nouum sit,  
 eius superfluitatem: non antiquum, ob ue-  
 cem eius penetrationem, sed inter utrunque  
 rum magis erit cōueniens: intellige inclina-  
 morbo, nam in principio nusquam conue-  
 nit. Cels. lib. 3. cap. 27, Potus sit sine uino a-  
 ia calida, id est, in principio. Auēroar, Nec  
 tent aquam frigidam, nec aquā per se, sed  
 quam tepidam cum syrupo corticū citonio-  
 m cum melle. si uerò dederis uinū, da solū  
 ciam unam in fine pro cōfortatione mem-  
 orum, &c.

De motu loquitur Auic. ibi, Quum autem  
 luntas adest ut cœnent, non est malum, si  
 tē premittatur exercitiū leue, & moueant  
 membra laxata motu aliquo, &c. Paul. Ge-  
 ntur ægri curru aut lectica aut lecto pen-  
 &c. De somno & uigilia Auicem. dixit,  
 um aliquid assumunt, non dormiant super  
 um uelociter, sed expectent aliquantulum,  
 nec descēdat & digeratur digestionē ali-  
 a, nec etiam plurimum uigilent: illud enim

V. i.



## 306 DE CONSEN. MEDIC.

inuac cerebrum, & resoluit ex cibis uapore  
non digestum prohibentem digestionem, &  
B. Hinc pende quorundam errores, qui null  
pacto apoplecticum dormire permittunt. Ca  
ueat tamen etiam medicus, ne ex hac Au  
licentia agrum in somno postea perdat: un  
apprehenso manibus pulsu, si nimis senti  
calorem profundari, statim infirmum ex  
ter, ne amplius dormiat, &c.

### Obseruationes de sectione venæ

Aet. ser. 6. cap. 27, Copia sanguinis q  
detrahitur, diuidatur: commouere enim ra  
tū oportet, non vires exoluere, & calor  
extinguere, &c. Marcus Catinarus, Ne  
ces uenas guidez, id est, iugulares, sicuti pr  
cipit Razes, nam difficillimè consolidantur:  
recitat historiā de quodā scholari in hu  
is uulnerato qui mortuus est Paul. 4. de u  
in morb. ac. cōment. 27, Primū ante sectio  
nule per omnes corporis particulas frictio  
fieri, ut sāguis extenuatus facilius exeat, &

### Obseruationes de topicis.

Auic. prima tertij, cap. de apople. Et opo



et ut incipias à debiliore unctione, si cōfertur  
et si non, adde, et permuta ad id quod est  
fortius.

### Obiectio.

Auic. primo can. sen. quarta, cap. 1. In for-  
morbo debemus, inquit, à fortiori medica-  
mento incipere, quomodo hic adserit cōtrariū?

### Responsio.

Tuæ obiectiōni responder Concil. differen-  
tia 154. inquit, esse hanc curam Auicennæ  
natiuam, &c. Vide eum fusius si lubeat.

### Observationes de potu.

Auic. loc. cit. Et potus super cibum est ex  
bus magis nocitiuis, ac si diceret, à prandio  
l. à cœna nullo modo bibant, &c.

### Apoplexiam excitantia.

Excitant apoplexiam fungi, mandragora,  
pomorum nimius usus et odoramentum.

### Apoplexiam curantia.

Cōferunt apoplexiæ absinthiū, anacardus,  
orvus, betonica, colocynthis, galliæ odoramē-

V. 4.



sum, euphorbium, picroerrum, confectio anacardina, theriaca, diatesseron, theriaca magna, hieralogodium, et quaecunque dicta sunt capite epilepsiae, huc referantur. Vide insuper aggregatorem cap. de apop. Item Guiljelmum Varignanā, capite proprio. Item consilia Bertholamei Mōragnani, praesertim uero de epilepsia loquitur, &c.

### De prognost. apoplexiæ.

Hippoc. aphor. 2. aphor. 42, Soluere morbum, quem apoplexiam uocāt fortem, impossibile, debilem uerò non facile. B. Fortis apoplexia magna ex parte curationem non admittit, ob respirationis læsionem, aut uirum imbecillitatem: debilis uerò non facile, quia terminatur in paralesim. Vnde Auic. Pa. Aet. Razes, Ut plurimum in paralytidem terminatur, &c. Et aphor. 6. aphor. 51, Quicumque sani à dolore capitis derepente capiuntur, et incurrunt apoplexiam, si in septem diebus pereunt, nisi febris apprehenderit. B. Intellige si dolor fiat à spiritu fl. tuoso, et apoplexia à materia pituitosa, quia tunc



is superueniens dispositionem soluit cale-  
 fiendo, extenuando ac resoluendo spiritum fla-  
 osum, & humorem pituitosum. Pereunt in  
 primo, inquit Galenus, quia pars principa-  
 non diu tolerat fortes simul & diuturnas  
 siones. Auic. prima tertia, tra. 5, Et quum  
 ciderit febris, tunc spes sit, ut cum ea re-  
 uatur superfluitas, &c. Aet. ser. 6. cap. 27,  
 hibet spem salutis ipsa calamitas febris.  
 ul. lib. 3. cap. 18, Apoplexie morbus ne-  
 aquam aut raro curatur, ut qui minetur  
 ortem in propinquo. Si uero etiam remedia  
 mittat, plurimum cum partis cuiusdam con-  
 ris resolutione discedit, &c. Razes 9. al-  
 n. Si spuma ab ore exeat, non est medica-  
 m. Adicit his Arcul. Quod si admotis ua-  
 lter sternutatione mouentibus, & non ster-  
 z, neque impressionem sentiat, quod est mor-  
 le, &c. Cels. lib. 3. cap. 27, Post sanguinis  
 sionem, si non redit motus & mens, nihil  
 si superest. Gal. lib. de dinamidijs, Apople-  
 cus quum ex multis rebus desiderat sibi  
 cum afferri & potum, & statim hac abo-  
 natur, mortem sibi imminere significat.

V. ij.



B. In hoc tamen tu considera robur uirium  
 & æquum indica, &c. Auic. loc. cit. Et scia  
 quòd plurimùm accidit apoplexia habenti-  
 bus ætates, & corpora, & regimina humi-  
 da, & propriè quum adest cum humiditate  
 frigus. Si autem accidit cum caliditate com-  
 plexionis & siccitate, tunc est res praua: ægi-  
 tudo enim contraria complexionis non acci-  
 dit, nisi propter magnam causam, &c. Cui  
 seni etiam accidit uertigo comitans iterato  
 tunc illud nunciat apoplexiam, &c. Mes-  
 sap. de apoplex. inquit, Illico administretur  
 omnis cura: nam dilatio ducit ad mortem fe-  
 stinam, quum morbus per se parum curam  
 cipiatur. Idcirco cum protestatione mortis me-  
 dicus se ad curam intromittat.

### Authores dissentientes circa apoplexiam.

- 1 Adserere, apoplexiæ species esse tantum  
tres, ut Auicennas.
- 2 Adserere, apoplexiam à frigido tantum  
humore fieri, & non à calido.
- 3 Adserere, in apoplexia musculos pectoris



necessitatem respirationis moueri.

Adserere, apoplexiam à nudo & simili frigore posse fieri, cum Auicenna.

Adserere, in acutissima apoplexia omni-  
deficere spirationem.

Adserere, apoplexiam fortem nunquam  
esse curari.

### Confutatio dissentientium circa apoplexiam.

Ad primum, Quaecunque sunt quatuor, nō  
ut tres tantum, sed species apoplexiæ sunt  
quatuor per Gal. aphor. 2. comment. 42. igitur  
non tres tantum. Quod sint quatuor, ibi  
narrat Gal. dicens, quod prima est, quā an-  
helitus prohibetur: secunda est, quum respira-  
tio fit cum magna vi: tertia est, quæ nec in-  
tensum nec uiolentum, sed inæquale ac exor-  
natum, ac præterea intermittentem habet  
anhelitum: quarta est, in qua anhelitus aliquē  
mutat ordinē, & est debiliore & citò curatur.

Ad secundū respōdet Auic. 3. can. q. causa  
apoplexiæ potest esse sanguis & pituita. Quæ  
nō solū à frigido, sed etiā à calido humore

V. iij.



fiet. Item Gal. lib. de sang. miss. cap. 6, Apoplexiæ proueniunt multo nimirum sanguinis in principium animantis confertim incumbente. Iridem ait 4. de uic. in mor. ac. comment. 27. & in lib. introd. siue medico appellato, & sic etiam à calido fiet.

Ad tertium : Gal. aphor. 2. comment. 42. Verū in apoplexijs non ob id quod sit adacta necessitas respirationis, sed quia uis est inbecillus, idcirco musculi pectoris coguntur operari, &c.

Ad quartum responder Gal. 3. de loc. aff. cap. 7. ibi, Apoplexia quòd subito eueniat aut frigidum, aut crassum, aut uiscidū quidpiam, quod principes cerebri uentriculos asfatim implet, non autem totius substantia intemperiem, causam esse manifestum est. Idem confirmat Aet. ser. 6. cap. 27.

Ad quintum : Galen. 6. de loc. aff. cap. 4, Quippe in confesso est, & spirationem à uita, & uitam à spiratione seperari non posse, adeò ut uiuentem non spirare, & spirantem non uiuere, sit impossibile. Igitur spiratio omnino non deficit, nisi uellemus apoplexiam



mor appellare : uerum, ut ipse inquit Gal.  
ad potest esse exigua ista respiratio, ut sen  
summino effugiat. Isidem ait 4. de loc.  
ap. 7. &c.

Id sextum: Gal. 2 aphor. comment. 42. ui-  
der innuere, quod interdum possit curari,  
sed quod dixit, magna ex parte curatione  
non admittit. Præterea regula medicorum  
non semper, sed ut in pluribus intelliguntur:  
interdum curabitur. Præterea Hippoc.  
6. aphor. 51. aphor. inquit, apoplexiam for-  
tem in septem diebus ægrum perdere, nisi fe-  
bris apprehenderit, igitur febre superueniente  
curatur. Quod uero de forti apoplexia intel-  
lig, lege Gal. in comment. ibi, Mutos solet  
Hippoc. nominare, &c. Item Aëtic. prima  
ætiol. tra. 5. cap. de apople. Accidit, inquit,  
ut mox epilepsiam incurrat, & non sit dis-  
crepantia inter ipsum & mortuum, & non ap-  
pareat anhelitus, deinde reuiviscit & sana-  
tur, & tamen intelligit de forti apoplexia,  
&c.

### De paralytidis descriptione.

Quum paralyti binas habeat descriptio-



314 DE CONSEN. MEDIC  
nes, propriam scilicet & cōmunem, ista  
propria, Paralysis est mollificatio totius  
diutius corporis cū priuatione sensus &  
tus : communis est ista, Paralysis est ablatio  
uel diminutio in sensu & motu uoluntatis  
aut mixto in aliqua corporis parte, nō in  
ro. Motus ubi deperditur, & si sensus in  
ger remaneat, semper paralytiūdem efficitur.  
Quorū autem interdum remanente sensu, sensus  
amittatur motus, & econtra, triplices ag  
gnantur causæ. Prima, quia ex paucitate  
ritus, motus potius quā sensus deperditur.  
Secunda, quia aliqua materia est in ner  
motus, & non sensus. Tertia, quia temper  
pro uno magis quā pro alio corrūpitur:  
si corrumpatur ab humido, motus deperditur  
tur: si uerò à sicco, sensus, &c. In hoc morbo  
interdum cerebrum, interdum nervi musculi  
ad motionem deputati afficiuntur. Quod  
materia obstruens in ambobus cerebri uen  
triculis foret, tunc apoplexia diceretur: si u  
rò in uno tantū latere, hemiplexia: si in  
parte nuchæ, omnes corporis partes præter  
faciem resolvuntur: si in parte spinæ su



siue sinistra fiat obstructio, tunc in  
parte erit resolutio, &c.

### Loci consentientes de descri- ptione paralytidis.

quòd binæ sint paralytis descriptiones,  
Auic. secunda tertij, cap. de paraly. ibi,  
Paralytis quandoque dicitur sermone abso-  
luto, quandoque sermone proprio, &c. Gal.  
lib. init. med. Paralytis est affectio uolunta-  
tis motuum offendens in partibus, uel par-  
tibusdam cōtingens. Item Prorrh. 3. cōm.  
Paraplegia talis est affectio unius partis  
corporis, qualis paraplexia totius, &c. Et  
Orto de sympt. cau. cap. 5, Si nerui à prin-  
cipio fiant stupidi, deinde omnino sensum  
motuum amittant, paralytis, id est, ner-  
uorum resolutio dicitur. B. Pende ex hoc lo-  
quòd paralytis à stupore non differt, nisi  
in magnitudine. Auicem. secunda tertij, cap.  
Et multotiēs remanet cum ea sensus, quo-  
materia est in neruis motus & sensus,  
una est causa, quare motus deperditur, &c.



Vide de his latius Auic. loc. cit. & Arcul. loco affecto loquitur Gal. 3. de loc. aff. cap. ult. Igitur quemadmodum ubi uniuersae corporis partes quae sub facie constitutae sunt, soluuntur, faciei partibus illaesis, affectioni in spinæ initio esse certum est: quod si haec quoque afficiantur, cerebro noxam iam illata esse ostenditur. Aet. ser. 6. cap. 27. plura habet de his, ibi, Si omnes nervi sensum & motum amittant, &c. Itidem Paul. lib. 3. ca. 1. adserit. Lege etiam Galen. 4. de sympt. cap. 5. fusius: item 4. de loc. aff. cap. de lingua aff. ibi, Quum utraque cerebri pars, &c. Item Auic. loc. cit. ibi, Si materia aut laesa fuerit, &c.

### De causis paralytidis.

Causae sunt tres, primitivae, antecedentes & coniunctae. Primitivae sunt regimen frigidum & humidum in sex rebus non naturalibus, incisio nervorum, dislocatio spondilium, ligatura comprimentes, percussio in partibus nervosis, & accidentia animi, ut timor, ira. Item agriiudines praecedentes sicut



plexia, epilepsia, cholica, uteri strangu-  
 tu, &c. Causæ antecedentes sunt quatuor  
 humores, inter quos plerunque in causa est  
 materia, interdum sanguis, raro melancholia,  
 nimè omnium bilis, nisi alijs humoribus  
 adisceatur. Causæ coniunctæ sunt repletio  
 et inanitio, uel apostema in principio nu-  
 tritum uel in una parte actus cõtenta obstru-  
 ctio, et immoderata temperies frigida & hu-  
 mida cum materia & sine materia, licet etiã  
 immoderata temperies calida & sicca sen-  
 sibus & motum ex sua immoderantia debi-  
 liant, &c.

Loci consentientes de causis  
 paralytidis primitiuis.

unic. secunda tertij, tra. i. cap. de cau. pa-  
 ralytidis. de causis primitiuis loquitur, ibi, For-  
 mæ contractio quandoque accidit pro-  
 pter ligaturam, aut quandoque fit ex com-  
 pressionem uehementi sicut accidit apud per-  
 cussionem aut casum: aut accidit quum de-  
 viant spondyli & rumpuntur, &c. Item  
 compressio quæ est in latitudine prohibet sensum



et motum in membris, et cui accidit percus-  
 sio et ictus, aut motus subito ex timore,  
 uore, ira, delicijs, angustia amittitur, et  
 Gal. iridem ait 4. de sympt. cau. cap. 5.  
 Idque uel ob luxatam quandam uertebra  
 uel alio quouis modo. Si quidem ingens fuerit  
 affectus, partes inferiores subito et senti-  
 et mouendi facultate priuantur, etc. De  
 su et percussione habes ex Gal. 3. de loc.  
 cap. ult. exemplum de Pausania Syro, qui  
 casu in initio dorsi lesus duos sinistrae  
 manus digitos amiserat, etc. Similiter habes  
 hoc capite Galen. plura de incisione spi-  
 Gal. 5. de sympt. cau. cap. 2, Corripiuntur,  
 uehementer fuerunt refrigerati, et qui se  
 raco uino ingurgitarunt, et qui diu in o-  
 uixerunt, et qui intempestiue multam aq-  
 frigidam biberunt, etc. De causis antecede-  
 ribus habes Aet. ser. 6. cap. 28. ibi, Conflati  
 hac affectio humoribus multis, uiscosis ac cras-  
 sis, neruos obturantibus, per quos motus uo-  
 tarij perficiuntur. Auic. loc. cit. Et scitum est  
 quod destructio motus et sensus fit, quonia  
 spiritus sensibilis aut motuum retinetur a p-



inmotione ad mēbra, &c. Gal. 3. de loc. aff.  
 7, Vbi uerò deperdito sensu quis concitatur, non accidente moru, quo uel cōuelli uel  
 moueri uideatur, id à uehementi frigore ortum  
 esse sentio, &c. Et aphor. 5. comment. 17,  
 modicum frigidum hæc facit, cōuulsiones,  
 cōtensiones ob neruorum refrigerationem,  
 &c. De causis coniunctis loquitur Auic. se-  
 cunda tertij, cap. cit. ibi, Et paralysis faciens  
 cōtensionem spiritus à membris, aut est reple-  
 tiua apostema, aut solutio singularitatis,  
 &c. Gal. aphor. 2. comm. 20. loquens de im-  
 modica intemperie inquit, Quoniam omnis  
 immodica intemperies, imbecillem reddit aut  
 auuluit operationem propriæ uirtutis. Et in  
 introduct. siue med. Hemiplexia fit ex humo-  
 rum crassorum copia, qui capitis uasa, unde  
 sibi sentiendi mouēdi que facultas adue-  
 nit obstruunt Itidē adserit 3. aphor. cōm. 23,  
 siue cōmēti, loquēs de apoplexia. Paul. lib.  
 2. 18, Si partes resolutæ cōuellantur uel re-  
 sistuntur, id ab inanitione uel repletionē pro-  
 mitter, &c. Huc etiā spectant quæcunque de  
 causis apoplexiæ nuper recitata sunt, &c.



## De signis paralytidis.

Quum quis sensum & motum in una  
te, uel in pluribus corporis partibus ami-  
tunc paralytidem pati dicimus. Signa, si-  
a primitiuis causis, habentur partim ex  
latione infirmi, partim ex quadam coniu-  
ra. Signa ex causis antecedentibus, si sin-  
mores, cognoscuntur, quia si sanguis, &  
inflatio uenarum, totius repletio, oculorum  
rubedo, &c. Si pituita, adest albedo, mi-  
ties, urina alba, pulsus debilis, tardus, &  
gna ex causis coniunctis, si adsit aposte-  
cognoscitur ex febre, dolore, tumore &  
ritie in loco percepta. Si immodica inten-  
ries cum materia replens, cognoscitur ex  
ctu, uel ex his quæ iuuât & nocent, i. e. ex  
bitudine, uictu præcedente & similibus, &

Loci consentientes de signis  
paralytidis.

Razes 9. alman. Quum aliquis se mou-  
non ualet, aut unum, aut plura membra  
suis, & sensum illius membri siue membrorum  
amiserit, incurrisse paralytim pronunciam



lic. secunda tertij, tra. i. cap. de sig. paraly.  
 que est à tortuositate, aut à casu &  
 percussione aut sectione, cognoscitur ex præ-  
 senti causa. Et primo lib. fen. secunda, cap.  
 signis domini humorum, & loco citato,  
 et omnia signa humorum, præsertim ibi,  
 si materia est cum sanguine, significat eā  
 in arteria, & uena, & oculus, & repletio, &c.  
 Et fusius in hoc loco, & intelliges cætera à  
 prædicta: lege etiam Arcul. & Gord. & Sa-  
 lerna. & Auic. ibi, Si fieret ab apostemate ca-  
 lido, tunc extensio & febris, &c.

### De cura paralytidis.

Ad curationem quinque expediunt, uideli-  
 cet victus ratio, humoris præparatio, euacua-  
 tio, reuulsio & deriuatio, residui resolutio,  
 membrorum roboratio. Victus ratio sit  
 anuatoria, sicca, non uiscosa, non uirosa,  
 si uentri accommoda, urinam ciens, in quā-  
 tate modica: utatur his, quæ roborandi ner-  
 uorum facultatem habent: toleranda est fames  
 et sitis, in potu exhibeatur hydromel potius  
 quam uinum: nam materias ad nervos uinum



penetrare facit, & procul sit acetum: nā  
 de nocet in morbi recessu: unū antiquū  
 cum exhiberi debet, eò quòd calefaciens  
 exiccans, agritudinibus nervorū cōfert. Si-  
 liter & frictio & gestatio in lectica au-  
 hiculo, & balnea cōmendātur. Humorū  
 paratio fiet cum calefaciētibz & exicu-  
 tibus, ut puta cū hydromelle, syrupo de stramonio  
 de, rhodomelle cū aquis salua, betonica, f-  
 marini: huc etiam spectat oxymel simple  
 ratione aceti cum syrupo mellino rectifi-  
 dum est. Euacuatio fiet per ea quæ reduc-  
 tem humorem euacuāt, ut cum hiera simplici  
 ci & composita, hiera hermeti, hiera lo-  
 dione: nec ab re existimarem, si à uenē  
 ctione inciperemus, moderatāq; detrac-  
 tionem moliremur, ut ne agri nimis perfri-  
 tur, fiatq; detractio per antichesim à suo  
 ribz partibus, nisi quid aliud impediāt  
 uulsio & deriuatio, si ea quæ à cerebra-  
 nucham confluunt, ad alias regiones tra-  
 mus cū cucurbitulis affectis, partibus ap-  
 enematibus, masticatorijs, crinis siue stramonii  
 tatorijs frictionibus, & his similibus. Reliqua



residui paratur per exteriora & interiora. Exteriora sunt linimentis, ceratis, emplastris & balneis. Linimenta parantur cum oleo camillino de spica, de costo, de terebinto, uulno, de castoreo, &c. Cerata similiter fiunt in pulvere lumbricorum, galanga, piretro, castoreo, additis oleis, cera & pice. Emplastra sunt, quale est emplastrum de sinapi Mesopotamica. Item fiunt cum herbis capitalibus, additis oleis & aliquali farina. Balnea conferunt etiam naturalia, sicut sulphurea, quam etiam arte parant. Interiora sunt electuaria, confectiones, pulueres, & similia. Electuaria sunt diamusculus, theriaca, & omnia denique quae calefaciunt, siccant & resoluunt. Confectiones sunt acorus codicus, pulueres, chamæpitheos, echados, &c.

### Loci consentientes de cura paralytidis.

Aet. ser. 6. cap. 28. loquens de dieta inquit, ut attenuatoria uentri comoda, nihil viscosi ut uirosi habes, &c. Paul. lib. 3. ca. 18, Cibi ueniunt ad concoctionem expediti, nec recreantur. Et paulò infra, Victus siccior utilis

X.ij.



## 324 DE CONSEN. MEDIC

est, potio modica & frictio, &c. Mesu. ca.  
 de paralyti, Vtantur cibis, qui proprietate  
 habeant confortandi nervos, qualia sunt g  
 na pini, leporis cerebrum, origanū, hisopi  
 piper, gingiber, sansucus, salvia, &c. hoc in  
 tellige in causa frigida, & in processu mo  
 bi. Auic. secunda terti, Stude ut facias pa  
 famem, & ciba cum cibis siccis, & fac tol  
 rare sitim: & in secūda mensa iuuat uti in  
 dulla nucleorū pini, & scias quod aqua m  
 lior est eis quā uinū: nam materiā in nervi  
 penetrare facit, & ut plurimum acescit: a  
 tum uerò est ex rebus quæ sunt nervis nocib  
 liores, &c. Conciliator diff. 144, Non cōp  
 tit uinum, si materia cruda & in fluxu si  
 si uerò digesta, & facta sint euacuatione  
 paucū uinū antiquum cōfert: nam materi  
 resoluit & exiccat. B. Nota paucum dixi  
 ex eo quod Mes. dicebat, sciro uinū esse ne  
 vis inimicum & oculis per se: ipsius enim al  
 sus causa est morbi per se. Itidē Auic. loc. ci  
 Paul. Vomitus à cœna cōuenit, itē gestation  
 curru, lectica aut uehiculo, &c. De prepar  
 tione humorū meminisse Auic. secunda terti



ando dixit, Et in hac hora sis contentus  
 bus subtilibus ex his quæ leuiter digerūt &  
 luunt: unde dixerat, quòd quādoque exhi-  
 ur oxymel cum sua dispositione, & oppo-  
 inacum cum syrupo de melle, &c. Aet. ser.  
 cap. 28, Utendum est etiam portionibus re-  
 cis ad morbum comitialē. Quòd uerò per po-  
 ones intelligat syruos, & ea quæ incidēdi-  
 m habent, manifestū est ex his, quæ ab ipso  
 prærelata sunt, &c. Mesu. Adæquatio fit  
 ateriei, cum administratione rerum morbi  
 ateriam carminantium & maturantium,  
 &c. Vide de hac præparatione humorū plu-  
 i iuxta neotericos practicātes, &c. De eua-  
 cuatione facit mētionem Aet. ser. 6. cap. 28.  
 ii, Manifestum igitur est, quòd redundantē  
 umorem euacuare oportet, nec aptius prin-  
 ipium in his reperire datur, quā à uenæ se-  
 ctione, si permiserit ætas, habitus, tempus,  
 progressus uictus, &c. oportet autem mode-  
 ratam detractiōē facere, ne uenæ perfrige-  
 entur. Quapropter minuenda est materia  
 uulsum, detractio uerò fiat à sanioribus  
 artibus, &c. Anic. In illa autem, in qua est  
 X. iij.



spes, oportet incipere à phlebotomia, &  
 Paul.loc.cit. Quoniã partes resolutæ uel ci-  
 uelluntur uel relaxantur, idque à repletione  
 uel inanitione, attendendũ rursus est parti  
 sanguinem detrahi debere, partim non, &  
 Mesu.cap. proprio, Euacuatio fiet cũ adm-  
 nistratiõne priorũ euacuantium, sicut  
 hiera diacolocynthidos, pilulis fatidis, hie-  
 hermetis, &c. Similiter Aet.loc.cit. Interpe-  
 sitis diebus aluus subducatur, primũ clyste-  
 ribus, deinde per aloës & polypodij & col-  
 cynthidis cremorem, conuenit etiã hiera An-  
 chigenis, &c. De reuulsione loquitur Aui-  
 uen. ibi, Oportet ut clysterizetur enematibus for-  
 tibus, & colyria fortia supponantur, ut incli-  
 nentur eorũ materie ad inferiora: cõfert et-  
 positio uentosarum super capita lacertorum  
 absque incisione, sed post euacuationẽ, &  
 Similiter Aet.ser. 6. cap. cit. Post purgationem  
 cucurbitule affectis partibus adhibeantur:  
 uerò hæ ineptæ sint, uicinis affigantur, &c. E-  
 paulò post, Detracta materia etiam sternu-  
 tatorijs, & pituita per os ducentibus, utendi  
 est, &c. Itidẽ Paul.lib. 3. ca. 18. asserit. Me-



e. de par. Diuersio cōpleitur cū gargaris-  
 nibus, masticationibus, caputpurgys &  
 snuatorijs, &c. Quomodo autē hæc fiant,  
 bes suprà de cephalaa à causa frigida,  
 c. De resolutione residui Auic. secūda ter-  
 rap. cit. Cūmq; membrū redit ad se, oportet  
 ut ipsum excites, post id & constringas  
 iūm, ut ad integrā redeat sanitatē, &c. Et  
 ulò infrā, Oportet ut resolutio fiat cū ali-  
 ius, quæ sint ut anisum, sigia, id est, storax  
 quida & castoreū. Et suprà dixerat, quòd  
 plastrū de sinapi est ex eis quæ ipsis cō-  
 runt, & fricatio cū oleo & nitro, & aqua  
 lphurea, & administratio acori, & quòd  
 nil est ita conferens ut theriaca & mitri-  
 itū, & assa fatida est uehemētis iuuamēti-  
 bita uel linita, &c. Mesu. Vltimā rem cō-  
 lēt unctiones, emplastra, fricationes & bal-  
 eū, &c. Aet. loc. cit. laudat ad resolutionem  
 residui unctiones quatuor fieri, unā circa ca-  
 tatē occipitis, tres in uertice, ex quibus, in-  
 uit, nō despero perfectā restitutionem, &c.  
 aul. li. 3. ca. 18, Cucurbitula resolutis parti-  
 us agglutinētur: si pauca fuerint distinctim,  
 X.iiij.



post cucurbitulas delinantur medicamēta  
pice, resina, &c. Vide etiā Auic. ibi, Quā  
que iuuantur à febre & à balneo sicco, &

### Obseruationes de humorum præparatione.

Marcus Catinarius cap. de par. Cauē  
dum est, inquit, ne nimis præparemus cum f  
ribus digestiuis nimium calefacientibus, usq  
ad quartam diem, sed gradatim procedend  
à debilioribus ad fortiora, eo quòd mag  
materiam dilatant, quàm præparent.

### Obseruationes de euacuatione.

Auic. secunda tertij, Et non properes i  
usu medicinarum fortium in principio re  
imò tarda usque ad quartum & septimum  
quòd si fuerit ægritudo fortis, usque ad deci  
mum quartum.

### Obiectio.

Quar Auic. & Mes. incipiunt à debiliori  
bus, quum Razes dicat, Cuius curam incipie  
mus cum pilulis fœtidis, quæ inter uehemen  
tia pharmaca reputantur?



## Responsio.

Intellige ad utriusque concordiam, quòd  
 coactè, illi magis regulariter procedunt.  
 ul. incipit à semidrachma hieræ, & inter-  
 sitis diebus exhibet integram drachmam,  
 oinc unā & semis, postea duas atque tres.  
 Notādum est etiam ex Pauli & Aetij tex-  
 quòd in hoc morbo interpolatim medici-  
 is exhibeamus, ne natura medicinis assue-  
 sit & laxetur. Idcirco diebus interpositis,  
 idò uno, modò altero medicamine uti præ-  
 oiūt, & interim vires resumēdas iubēt, &c.

## Observationes de resolutione.

Auic. cap. de cur. par. Et ubi necesse est,  
 soluere oportet, & non sint resoluētia cū  
 nificatione pura, sed cum aliquantula sty-  
 pticitate, quia laxantia substantiam mem-  
 b. debilitant, & resoluētia spiritū resoluūt,  
 circo cum stypticitate fienda, &c.

## Observationes de topicis.

Galenī est placitum 3. de loc. aff. cap. ult.  
 consideretur locus originis nervorum, unde



exemplum refert de Pausania Syro. Auic. lib. 10. cap. 1. Positio medicinarum super locum paralyticatum est ex eis, quæ non afferunt iumentum, de quo sit curandum, sed oportet agnoscere originem nervorum, &c. & oportet cum resolventibus procedere à debilibus ad fortiora, & cum medicatur cum calidis, augmentatur agritudo, quoniam materia subtilis dilatatur per ea plurimum: ideo oportet miscere cum infrigidantibus & temperatis, ut succo liquiritiæ: & de emplastris loquens dixit, Quumque sensus est debilis, fortasse emplastrum forte nocet, & non sentit id, & ducit ad lationem & ulcerationem fortem: oportet igitur ut omni custodia ab illo caueatur, & ut consideretur dispositio impressionis emplastri, &c. Paul. lib. 1. cap. 18, In relaxatis quidem membris adstringentia ijs quæ laxant miscere, & frictionem intensam moliri conuenit: in conuulsis uel laxantibus duntaxat utendum est, & frictione molli, &c.

Paralytidem generantia.

Generant paralytidem uapor argenti



urnes porcina, & tubera.

Paralytidem curantia.

acium ad paralytidem, & à proprietate  
 re occulta, quàm manifesta ualent, abroto-  
 n bameoris, betonica, salvia, aristologia,  
 amisia, costus, maiorana, mater sylua, co-  
 lenthus, laurus, rosmarinum, acorus, cala-  
 natum, origanum, hisopus, mellissophyllon,  
 rna, sauiua, mel, cinnamomum, anacardus,  
 a, helleborus, pyrethrum, peucedanum, di-  
 pnus, cyclamen, ceratũ alexandrinũ, aqua  
 schurea, aluminosa, unguentum de bdellio  
 ds. unguentum basilicon Mes. unguentum  
 mciaron Nic. oleũ de piperibus, de cinna-  
 mo, de citro, oleum laterinum, uulpinum,  
 costo, de terebinthina, de sinapi, de pyre-  
 ro Nic. pinguedo gliris, blãcha Nic. confe-  
 ti pyrethri Mes. ca. de epileps. cõfectio ana-  
 edina Mes. ca. de ægritud. neruorũ, diam-  
 b. Auic. in 5. tra. diacalamentũ, diacasto-  
 Ni. sy. de stechade, theriaca, hiera Ruffi,  
 bra Hermetis, hiera logodion, hiera picra,  
 ectio de musco, diapliris arcot. Nic. pilula  
 sida, de euphorbio, &c. Roborant neruos



332 DE CONSEN. MEDIC.  
nuclei pinearū conditi, castoreū, nux indi,  
paonia, &c. Vide Varigna. in lib. de secre-  
ca. de paral. Item Barth. Montagnanā c.  
48. Item Arcul. & Sauon. ca. de cur. par.  
Vide etiam Gord. & alios practicaues.

### De prognosticis paralytidis.

Paulus loco supra citato, Quæ à nerui  
uisione oritur particularum resolutio,  
sanabilis est: quæ uerò à temperie uel  
humore, commune ex facultatibus prædis  
præsidium recipit. Auicennas secunda ter,  
cap. cita. Urina infantis si sit uiridis, ni-  
ciat paralysim siue spasmodum, & paralys  
eueniens à remotione spondilium mortifi-  
est secundum plurimum. B. Ratio est, quia  
spondiles eos neruos, qui à se exeunt, fac-  
comprimunt: qui nisi ad suum locum redu-  
tur, insperata est salus. Celsus lib 3. cap.  
Morbus qui fit in partibus, nunquam a-  
tus, sæpe longus, & ferè sanabilis est. Ras-  
cap. de paral. Quod si paralysis ex perc-  
sione aut casu euenerit, & accidit subito,  
quod nerui aliquantulum comundantur, ta-



rpermanebit , nec unquam sanabitur. B.  
 Illige, nisi sit in ætate, in qua membra sper  
 mica restaurari possint. Hippocrat. 3. pror  
 r. Paraplecticis parotides uitiosæ. B. Pa  
 rides sunt abscessus post aures , uitiosique  
 si , quia ad inferas partes non deuoluun  
 ti, sicuti cæteri abscessus boni. Auicenn. loco  
 cEt quodcunque membrum mollificatorum  
 eparaleticorum secundum colorem reliqui  
 eporis existens , non minoratur nec exte  
 natur, est de quo maior habenda est fidu  
 c, quàm illud quod est diuersum ab hoc:  
 in quum minoratur aut extenuatur, si  
 gnum est quod non nutritur, &c. At si ni  
 l horum acciderit , bene sperandum. Item  
 fris superueniens soluit paralytim. B. Intel  
 le, si ab humiditate & frigiditate fiat. Ar  
 e. Tremor & dolor in paralyti superue  
 ns, bonum: si uerò paralytis annū pertrans  
 iut plurimum non recipit curam. B. Intel  
 le tremorem & dolorem idcirco esse bonum  
 ilicium , quia ubi tremor & dolor , ibi est  
 us & motus, &c.



Authores dissentientes cir-  
ca paralytidem.

- 1 Adserere, tunc resolutionem uocari, quum  
sensus deperditur, & non motus.
- 2 Adserere, impressionem sensus in membris  
à calore impedi.
- 3 Adserere, frequētem usum calidorum mi-  
rum in modum prodesse nervis.
- 4 Adserere, uehementia pharmaca in prin-  
cipio curæ paralytidis conuenire.
- 5 Adserere, tunc paralytim uocari, quum  
uis sentiendi & mouendi omnium neruorum  
amittatur.

Confutatio dissentientium cir-  
ca paralytidem.

Ad primum responder Gal. 3. de loc. aff.  
cap. penul. dicens, Quòd neruorum tunc uera  
erit resolutio, ubi motus deperditur: ubi uerò  
aliquarum partium sensus perit, eam partem  
sensus expertem uel stupidam potius dicimus  
quàm resolutam.

Ad secundum dicit Auic. secūda tertij, tra.  
1, Quòd membra sensus non recipiunt impres



sionem propter complexionis corruptionem: complexio uerò corrumpitur à calido, aut frigido, aut humido, aut sicco: sed calidum, inquit, non prohibet impressionem sensus, &c.

Ad tertium, Hippocr. aphor. 5. aphor. 16, Calidum, inquit, ubi eo sepius utatur, hæc mala affert, carniū effæminationem, neruorum incontinentiam, &c. ubi Gal. in comment. intelligit neruorum imbecillitatem fieri, eorum substantia à calore dissoluta, & sic calidi frequens usus neruis nocet, substantiam neruorū dissoluens.

Ad quartum, Communis est opinio, ut regulariter procedendo non euacuemus cum uehementi pharmaco, maximè quum paralysis de materia pituitosa non sit morbus acutus, sed ubi subitanæ mortem minetur, coactè cum uehementi pharmaco purgabimus.

Ad quintum, Galen. 3. de loc. affec. ca. 10, Quum omnes igitur nerui quum sentiendi tum mouendi uim amiserint, apoplexia huiusmodi affectio appellatur, igitur non paralysis, &c.



## De conuulsionis descriptione.

Conuulsio, est neruorū ac musculorum affectio, per quam interdum totum corpus, interdum pars, citra uoluntatem ad suam originem contrahuntur. Huius species sunt tres, scilicet τέταρος, id est, tētio æqualis: ἐμπρόσθενος, id est, tentio ad anteriora: ὑποπρόσθενος, id est, tētio ad posteriora: locus uerò affectus cognoscitur, quia uniuerso corpore conuulso infra faciē, tunc prima spinalis medulla pars affecta est: si uerò cū uniuerso corpore etiam facies conuellatur, tunc cerebrum affectum esse dicimus: si autem quæpiam corporis pars conuellatur, tunc eorum neruorū originem esse affectam iudicamus, &c.

## Loci consentientes circa conuulsionis descriptionem.

Gal. lib. finit. med. Conuulsio, est affectus qui neruis ac musculis accidit, quum modò corpus totū, modò pars eius citra uoluntatem trahitur. Oribas. aphor. 2. comment. 30, spasmus est, inquit, motus inuoluntarius, uoluntaria obtinens loca. Auicen. secunda tertij, cap.



de spas. Spasmus, est ægritudo nervosa, quæ mouentur lacerti ad principia sua, & inobedientes sunt in dilatactione: nã alij remanent secundum suam dispositionem, & non dilatantur: alij facile redeunt ad dilatactionem suam, sicut in oscitatione & singultu, &c.

### Obiectio.

Quomodo est ægritudo, si Gal. 5. de sympt. cau. referat esse accidens?

### Responsio.

Tria considerantur in conuulsione, malus motus, & sic est accidens: uel mala membri figura, & sic est morbus officialis: uel causa cuius fiat hoc accidens, & sic est intemperies sicca, idcirco ægritudo dicitur, &c. Galen. aphor. 6. com. 39, Conuulsio est passio inuoluntaria ad simile uenientibus nervosis partibus dispositionem, quam etiam in motibus factis secundum appetitum assumebant. Iridem ait in lib. de trem. & palpit. in fine. Et aphor. 4. com. 57, Tres sunt numero conuulsiones, opisthotonos, emprosthotonos, & tetanos. Iridem ait in lib. de trem. & palp. Simi-  
Y.i.



liter Auicen. ibi, Sic mollificatio diuersificatur in membris. Et ibi, Quum corpus declinat ad anteriora. De loco affecto loquitur Gal. 3. de loc. affec. cap. 6. ibi, Conuulso enim uniuerso corpore infra faciem, omnium infra faciem neruorum originem affectam esse putandum est, quæ sunt prima spinalis medulla partes: si uerò cum uniuerso corpore facies etiam cōuulsa sit, non solum eam partem, quæ ex spina procedit, uerum etiam ipsum cerebrum curamus, &c. Ibidem. 4. de sympt. cau. cap. ult. adserit.

#### De causis conuulsionum.

Quum duplex sit spasmus, alter ad materiam proportionatus, alter non proportionatus, causa non proportionati duplex, intrinseca & extrinseca. Intrinseca sunt accidentia animi sicut timor, tristitia, dolor, uel mala qualitas à materia uermium, uel mala qualitas per cōsensum aliorum membrorum, ad neruos, ut uentriculi, uteri, &c. Extrinseca est mala qualitas frigida, styptica, membrum comprimens, ut frigiditas aëris, uel fri-



gus nerui uulnerati. similiter punctura caca,  
 casus, percussio, incisio, uel mala qualitas ue-  
 nenosa, qualis est morsus uenenosorū anima-  
 lium, uel præcipitatio, & quicquid cerebrum  
 imbecille reddit, mordicat ac dolorem infert,  
 ex quo nerui fugiant ac contrahantur, &c.  
 Proportio natus uerò ad materiā duplex, al-  
 ter de repletionē, alter de inanitione. Cau-  
 sa primitiua de repletionē sunt, crapula, ebie-  
 tas, consuetæ euacuationes retentæ, balneum,  
 & exercitiū in corpore plethorico, &c. Cau-  
 se antecedentes sunt ut plurimum pituita &  
 sanguis, rarò melancholia, rarissimè omnium  
 bilis. Causæ cōiunctæ sunt ipsi humores in ner-  
 uis existentes, nervos iuxta lōgitudinem dila-  
 tantes, interdum abscessus, uel flatuosus spiri-  
 tus, crassus, qui ubi fuerit particularis, uulgò  
 dicitur granfo. Causæ conuulsionis de inani-  
 tione sunt quæcunque strenuè exiccant, quales  
 sunt febres ardentissimæ, ieiunia, uigiliæ, alui  
 profluuium, nimius concubitus, euacuationes  
 persoluentia pharmaca, nimius labor, &  
 quæcunque possunt humiditates in neruis na-  
 turaliter existentes dissipare ac extenua-

Y. ij.



re, & omnino exiccare, &c.

Loci consentientes de causis  
convulsionum.

Auic. secunda tertij, ca. de spas. Et quandoque fit spasmus qui ad materiam non proportionatur eueniens causa rei impediētis, à qua nervi fugiunt & congregantur ad expellendū ipsum: & causa illa aut est dolor, & multotiens ex uapore calido mordicatio, aut à qualitate uenenosa perueniente ad cerebrum, aut propter qualitatem nō uenenosam, sicut quum spasmus accidit ab infrigidatione uehementi, congregante neruum & lacertum, & contrahitur ad caput suum, &c. Paul. lib. 3. cap. 20, Porro facit affectum, quanuis raro lassitudo, humi dormitio, ponderis eleuatio, casus, uulnus, ardor, ictus, & alia quae eandē nervis offensam inferre possunt, &c. Vide de his latius Auicen. loc. cit. Quod uerò spasmus proportionatus sit duplex, lege Galen. apho. 4. comment. 57, Omnes convulsionēs fiunt aut à repletionē, aut ab euacuationē partium, uidelicet neruorum. Itidem adserit aphor. 6.



com. 39. & 5. de Sympt. cau. cap. 2. ibi, Atque omnes, Hippoc. authore, in duo capita reducuntur, plenitudinē & inanitionē. Et Hipp. aphor. 6. apho. 39, Cōuulsio, inquit, fit uel ex repletionē & inanitionē, &c. De causis huius cōuulsionis proportionatē primitiuis loquitur 3. de loc. aff. ca. 6, Si temulento cuiuspiam ac omnino pleno homini, qui in otio degit, id euenire conspexeris, ex repletionē iudicabis. Et aphor. 5. com. 5, Solet etiam uinum neruos replere, quibus repletis fit conuulsio, &c. lege fusius de hac re Arcul. cap. de spas. Gord. Ant. guaine. De causis antecedentibus & coniunctis loquitur Auicennas secunda tertij, cap. de spas. ibi, Causa spasmi aut est cum materia, aut sine materia, sicut caliditas & siccitas: & materia spasmi secundum plurimum est phlegmatica, aut melancholica, aut sanguinea, &c. Et paulò post, Causa essentialis spasmi ex repletionē est, aut humiditas & frigiditas adiuvans secundum cōgelationem & grossitiem, aut caliditas & siccitas, &c. Hippoc. aphor. 5. aphor. 17, Frigidum conuulsiones, distensiones, lino-

X. iij.



res, rigores febriles facit, &c. B. Quia omne  
 nimium siue calidum siue frigidum nervus no-  
 cere solet: nam ex immodico calore eorum sub-  
 stantia dissoluitur, & ex immodico frigore  
 cogitur ac cohibetur. Gal. 2. de Sympt. cau.  
 cap. 2, Causam huius rei quippe demonstra-  
 uimus, dum nervum aut stupore aut resolu-  
 tione infestari dicebamus si frigus illum con-  
 stringat, aut crassi lenique humores ob-  
 struant, aut aliqua causa externa ipsum suo  
 pondere comprimat, &c. Itidem ait in lib. de  
 tre. & palpitacione cap. ult. ibi, Itaque ner-  
 uos, tendinesque in animalium corporibus ex  
 humore superfluo repletos, &c. Quod fiat etiam  
 à flatuoso spiritu, habes ex Avicen. loc. cit.  
 ibi, Et non est longum, quin sit spasmus eue-  
 niens à uentositate inflatiua, spissa. Ipse enim  
 est ex eis quæ plurimum accidunt, & remoue-  
 tur in hora, intelligens de eo quod dicitur  
 granfo. Itidem ait Paul. lib. 3 cap. 20. ubi  
 tribuit originem musculus repletis spiritu &  
 aëre crasso nebulosoque, &c. De causis con-  
 uulsionum ex inanitione plurima refert Auic.  
 secunda tertij, cap. cit. ibi, Spasmus autem sic-



us, alius quidem qui fit successione febrium  
 idurentium, & propriè in febribus sirsen, &  
 successione motuum laboriosorum corpora-  
 tium, & animalium sicut angustia, uigilia,  
 timor, & ille est ex eis, à quibus fit euasio.

### Obiectio.

Quomodo fit euasio, si ab Hippocrate &  
 Galeno lib. de tre. & palp. in fine existima-  
 tur incurabilis?

### Responsio.

Duplex est spasmus, alter quidem confir-  
 matus, in quo omnes substantiales membro-  
 rum humiditates consumptæ sunt, & hic di-  
 citur incurabilis, quia humiditates illæ deper-  
 ditæ haudquaquā restaurari possunt. Alter  
 non cōfirmatus, in quo primæ tantum humidi-  
 tates cōsumptæ sunt, sed spei aliquid superest  
 ut restaurètur, & sic interdū ab his fit eua-  
 sio. Gal. 3. de loc. aff. cap. 6, Quippe cū con-  
 uulsio fit uel à labore, uel uigilijs, uel fame,  
 uel solitudine, uel arida aestuātēque febre,  
 qualē in phreneticis uidere est, causā eius esse

Y. iij.



ariditatem uacuationemque rectè puraueris.  
 Et 5. de sympt. causis, Phlegmone plenitudi-  
 nem parit, ardentissimæ ac aridissimæ febres  
 inanitionem, &c. lege etiam aphorismum, Ex  
 superflua purgatione cōuulsio, &c. lege etiam  
 Gal. 5. de sympt. cau. cap. 2. & in lib. de tre.  
 & palp. & aphoris. 6. cōment. 39. ubi affert  
 exemplum modò de chordis, quæ ob nimiam  
 humiditatem rumpuntur: aut de loris, quæ ad  
 ignem longius calefacta contrahuntur. Itidem  
 Auic. Sic dispositiones chordarū, quæ elōgan-  
 tur in hyeme propter humiditatem, & abbrevi-  
 uantur in æstate propter exiccationem.

### De signis conuulsionum.

Signa precedentia sunt angusta ac luctuo-  
 sa respiratio, pulsus rarus, durus, exiguus, ri-  
 sus sardonicus, tremor manus agri occultus:  
 aluus siccescit, urina aquæ similis uel cruenta  
 esse uidetur: tument oculi, & facies rubescit,  
 precedunt tremores & singultus, dolor capi-  
 tis, lumborum ac clauiculorum accidit, den-  
 tes strident, oculi peruertuntur. Signa præ-  
 sentia sunt membrorum contractio ad suam



iginem, diuersitas in pulsu, ita ut in principio sui motus sit humilis, in medio sui motus ascendat, & in fine cadit, arteria alijs membris est calidior, &c. Signa conuulsionis erunt, si in sanis repentina conuulsio adueniat ac permaneat. Signa conuulsionis de inanitione sunt, conuulsiones post multos sudores, uomitus, alui profluvia, sanguinis fluxum, uigilias, fames, aut febres ardentissimas accidentes, &c. Signa conuulsionis non proportionatae ad materiam sunt causae eius antedictae. Signa humorum cognoscuntur ex coloribus & reliquis saepius antedictis. Signa apostematum sunt dolor, febris, pulsatio, &c. Signa conuulsionis per consensum alicuius membri sunt, quia praecedat laesio illius membri, &c.

### Loci consentientes de signis conuulsionum.

Paul. lib. 3 cap. 20. de signis praecedentibus uerba facit, ibi, Notae horum sunt angusta respiratio, pulsus rarus & exiguus, nonnunquam & risus sardonius oboritur, rubet fa-



cies, oculi intumescunt, & id reliquum quod à me nuper relatum est. Auic. quasi de uerbo ad uerbum eadem recitat. Galen. prognost. 3. comment. 34, Potissimū conuulsiones futurae cognoscuntur, si partes in uultu peruertantur, aut dentes strident, aut oculi crebrò mouentur ac peruertuntur: sed in pueris sufficit, si tantummodo uigilent, si admodum metuant, si mente lugeant, ac alius non deiciat, &c. Memento etiam aphor. 54. lib. 6. uidelicet, In acutis passionibus, quæ cum febre sunt, luctuosa suspiria malum. uide de pulsu duro & de alijs huc spectantibus, Gal. in cōment. De signis presentibus lege Razen, 9. alman. cap. de spas. ibi, Quum aliquod mēbrum alicuius contrahitur, & ad suam redit originem, aut plura membra sic disponuntur, spasmatata esse pronunciamus. Auic. secunda tertij, cap. de sig. spas. Pulsus spasmatorum est extensus & diuersus in situ, ascendens & dimittens, sicut sagittæ euadentes de arcu sagittarij, &c. De signis spasmi, de inanitione & repletionem Gal. prorrh. 3. cōment. 69. inquit, Conuulsiones ex euacuatione post su-



ores multos, uel uomitus, uel deiectiones, uel  
 sanguinis eruptiones, uel inedia, uel uigi-  
 as, uel motiones tum multas, tum uehemētes  
 iunt, &c. Itidem Paul. lib. 3. cap. 19. Aer.  
 ix. 6. cap. 38, Si statim ab initio morbi con-  
 uulsiones fiant & permanserint, tunc à ple-  
 nitudine ortum habent: si uerò à multis su-  
 doribus, uomitibus, &c. tunc ex inanitione  
 oriuntur. Itidem Auic. loc. cit. ibi, Si spas-  
 mus à repletionē fiat, signa sunt, quòd subi-  
 tò prouenit, & non discedit uelociter: si à  
 siccitate fit paulatim & successione agri-  
 tudinum euacuantium, &c. Idem sentit Gal.  
 aphor. 2. comment. 26, Signa humorum tan-  
 git Gal. prognost. 3. cōment. 34. ibi, Colores  
 præter naturā habentur indicantes humorum  
 prauitatē, ex quibus cōuelli assolent. Pallidus  
 enim aut liuidus prauū qualitate significat  
 humorem, rubidus uerò sanguinis copiam,  
 &c. De signis spasmi ex apostemate loqui-  
 tur Auic. secunda tertij, cap. de sig. spas ibi, Et  
 quandoque cum spasmo sunt pulsatio & sal-  
 tus, & est signū malum. Pulsatio unam dua-  
 rum rerum significat, aut apostema in uisce-



ribus, &c. Similiter loquens de signis per consensum alicuius partis inquit, Cum nocumentum est ex stomacho, comunicat ei cerebrum, deinde nerui, & fit spasmus successione nominatus, qui est sicut succus porri, aut arugæ æris, &c.

### De cura conuulsionum.

Ad curam spectant quatuor intentiones: prima, est victus ratio: secunda, euacuatio, sub qua reuulsio comprehenditur: tertia, resolutio ac membrorum roboratio: quarta, est symptomatum remotio. Victus in conuulsione de repletionem existente materia pituitosa sit calidus, tenuis & siccus in principio & in uirium robore: si uero imbecillitas uirium adsit, etiam in statu cogimur ei succurrere, cum carnibus qualitate siccis, uinum non bibatur usque ad morbi remissionem, nam tunc ad resolutionem antiquum facit. In conuulsione de inanitione victus sit frigidus, humectans, pinguis, tenuis, quæ malè transglutiant, & uix sint strictæ: magis tamen humectet, quam infrigidet, qualis est aqua carnis cum quatuor semini-



us frigidis alterata, lac recenter mulctum,  
 orbitiones ex chondro & alica, cremor pti-  
 nae. Potus sit aqua hordei, aqua cucurbitae  
 & mellonis indi cū Iuleb, si adfuerit febris: si  
 minus, his addatur parū vini tenuis & aquo-  
 , facit enim ad penetrationē, &c. Euacua-  
 o fiet primū per uenae sectionem, si san-  
 guis uel humorum copia in causa fuerit: si mi-  
 nus, iuxta humorum exigentiam euacuato, de  
 uibus in capite de paralyti satis dictum est.  
 Sed ubi morbus inducias dederit, tunc primū  
 materia erit preparāda cum rhodomelle, sy-  
 upo de stechade, cum aquis ac decoctis ca-  
 piti spectantibus. Conueniunt insuper clyste-  
 ria cū rebus capiti dicatis, frictiones ad par-  
 tes subiectas, item masticatoria, sternutato-  
 ria, cucurbitulae affectis partibus cum scarifi-  
 catione, multa existēte materia, uel sine sca-  
 rificatione, pauca existēte. Resolutio ac mem-  
 brorum roboratio perficitur cum emollienti-  
 bus ac resoluentibus, cū materia sit crassior  
 quā in paralytice, & haec per exteriora  
 & interiora. Exteriora sunt linimēta ex oleo  
 liliorum alborum, lumbricorum, oleo uulpino,



costino, &c. unguenta ex bdellio, balnea  
 tam naturalia quàm artificialia. Naturalia  
 sulphurea, salsa, aluminosa. Artificialia sicut  
 in oleo communi, uel in balneo, in quo deco-  
 ctæ sint uulpes caruli cum herbis capitali-  
 bus, scilicet camomilla, anetho, maiorana  
 salvia, rosmarino, stechade, & similibus. In-  
 teriora sunt electuaria resoluentia, ut dia-  
 muscus, diacorus, mitridatum, confectio ana-  
 cardina, & quæcunque febrem prouocari  
 possunt. Remotio symptomatum fiet, si dolor  
 qui interdum uehementissimè molestare so-  
 let, auferatur, & hoc perficitur cum anodi-  
 nis, cum balneo 53. ex oleo communi, in quo  
 decocta sit lumbricorum quædam quantitas,  
 uel cum oleo camomillino de semine lini, uel  
 balneo arte parato, & membra contracta  
 ad suum locum reducantur, & inordinate  
 motui resistatur. Cura conuulsionis de ina-  
 nitione tantummodo consistit in humectan-  
 do & restaurando, modò cum balneis ex la-  
 cte, modò artificialibus, cum folijs salicis,  
 hordeo, uiolis & seminibus frigidis, &c. Post  
 balneum statim membra ex oleo rosaceo li-



niantur, ne humiditas impressa exhalet, sed  
 sua stypticitate cohibeatur. Clysteria fiant  
 ex rebus similibus, additis quibusdam im-  
 pinguatibus. Somnus insuper accersendus est.  
 Euacuatio nulla fiat nisi naturalis, & nu-  
 triatur ut dictum est. Cura conuulsionis non  
 proportionata ad materiam sic fiet, Primum  
 si fuerit à percussione, cum laxantibus bal-  
 neis, ex hordeo, camomilla & malua, scenu-  
 græco, &c. Si fuerit ex uulnere, in primis do-  
 lorem remoue, & sanies inducatur, cum em-  
 plastro altheæ, uel cum uitello oui, & te-  
 rebinthina, & tota spina liniatur cum hu-  
 mectantibus temperatis, sicut oleo amygda-  
 lino dulci, &c. Si fuerit à uentositate, re-  
 soluatur cum frictione & oleis calidis. Si  
 fuerit à punctura uenenosa, extrahatur il-  
 la humiditas uenenosa, uel cum cucurbitula  
 apposita, uel cum emplastro ex scabiosa &  
 uitello oui. Si fuerit punctura ex ferro, tunc  
 aperiatur locus, ita ut uirus quoquo modo  
 trāspiret, cum unguento exiccante & cor-  
 rodente, quale est unguentum apostolorum  
 ægyptiacum, sed prius sedetur dolor cum



terebinthina & oleo rosaceo, aut cum balneo  
ex oleo lumbricorum, aut cum pane in lacte  
infuso, aut cum aliquo quod locum stupidum  
reddat, qualia sunt opiata, &c. Si fuerit a  
apostemate, curetur eodem tramite, quo fo-  
lentes abscessus curari. Si fuerit per con-  
sensum uentriculi, curetur uomitu uel eua-  
cuatione per secessum, roborando cerebrum  
& spinam, ne amplius quidpiam suscipiant  
& sic intelligito de alijs particulis, &c.

### Loci consentientes de cura conuulsionum.

Habes de uictu primum Auic. secunda ter-  
tij, ibi, Et si habes spasmus humidum debilis  
sit uirtutis, non abscindantur ab eo carnes  
sicca, sicuti carnes minutarum auium, & cu-  
begi, & cheruberi, id est, perdici & alauda:  
& si uirtus non fuerit debilis, sint cibi eius  
panis cum melle, & aqua cicoris cum anetho  
& sinapi, &c. & sic calidum ac tenuem ui-  
ctum imperat. Paul. lib. 3. cap. 20, Porro ui-  
ctus erit tenuis, qui expeditè distribuatur, &  
recrementis omnino uacet, &c. Et loquens de



ictu conuulsionis, de inanitione, dixit, Qui  
 ex inanitione conuelluntur, nutriendi sunt  
 ex chondro & alica, uinūque tenui & aquo-  
 so, quod facile per omnia corporis membra  
 distribuitur, nisi febris adsuerit, tunc ptisa-  
 ra cremor utilis est. Et Auic. loc. cit. Et in-  
 firmo detur in potu lac recensier mulctum, se-  
 cundum mensuram conuenientem, si non fue-  
 rit febris, & aqua hordei, & aqua cucurbi-  
 ta & aqua melonis indi cum Iuleb, & si cō-  
 misceatur cum aliquo horum parum uini al-  
 bi, ut penetrare faciat, erit conueniens. Et  
 paulò post, Cibus habētium spasmus siccum,  
 sit totum quod humectat & lenit, & omnes  
 sorbitiones pingues, lenes, factæ ex aqua  
 hordei, assumpta ex carnibus agnorum &  
 hœdorum, & quandoque ponitur ex oleri-  
 bus humectatiuis, frangentibus nocumentum  
 carnis, si illic fuerit caliditas, &c. De eua-  
 cuatione lege Paul. loc. cit. ibi, Quibus cer-  
 uix recta intēditur, ab initio sanguis detra-  
 hendus est, & partes lanis oleo scicionio im-  
 butis & castoreo contegantur, & cucurbitu-  
 la sic admouenda, ut cutis exasperetur: le-

Z. i.



nes enim noxam inferunt, &c. Auicena secundum  
 da tertij, cap. de cur. spasmi, Si spasmus est  
 humidus, oportet ut curetur cum euacuantibus  
 & purgantibus, &c. & cum uideris san-  
 guinis signa dominantia, tum phlebotomia  
 &c. Aet. ser. 6. cap. 39, Post uenae sectionem  
 utendum unguentis lancinantibus, & cucur-  
 bitulae cum scarificatione locis omnibus affe-  
 ctis affigantur: in potu conueniunt apo-  
 melli & radice silphij decoctum, & ipsa tri-  
 ra, & hyssopi decoctum, &c. B. Intellige non  
 tantum ratione potus, quantum praeparationis  
 materiae. Itidem Paul. & Auic. loc. cit.  
 asserunt. De resolutione postea loquens Aet.  
 loc. cit. inquit, Deinde cataplasmata locis  
 affectis adhibeantur, quae laxare ac discutere  
 possunt, simulque lenire. horum autem mate-  
 ria sit faenugracum, semen lini, farina hor-  
 deacea ac loliacea, &c. Paul. lib. 3 cap. 20.  
 Quod si tetanus ad uetustatem inciderit,  
 oleum bis quotidie descendere oportet, ne  
 diutius immorari, quum maxime uires con-  
 uellat. B. Nota quod tetanus non differat  
 conuulsione, nisi ut genus & species, uel



cut compositum à simplici. Sunt enim in  
 terano binæ conuulsiones diuersorum mu-  
 sculorum & neruorum, ad oppositas partes  
 sese trahentium. Auicennas secunda tertij,  
 cap. de cur. spasma. Et cessio in pelli uul-  
 pium & luporum inuat, & inunctio cum  
 adipibus luporum, & oleo de lilio, si non  
 fuerit febris: & decoctum catulorum, aut  
 sessio in aquis, in quibus decoctæ sint medici-  
 ne subtiles, sicut abrotanū, aut folia radice  
 iunci, & calamus aromaticus, & folia lau-  
 ri, &c. lege eū fusius, & plura ad balneā &  
 inunctiones spectantia ab ipso intelliges, &c.  
 De remotione accidentium habes ferè omnes  
 practicanes, sed præcipuè Paulum lib. 3.  
 cap. 19. ibi, Primum partes quæ contra-  
 huntur, ualenter continendæ sunt, & in-  
 ordinatis resistendum motibus: oleo perfri-  
 care oportet rutaceo aut sycionio, &c. Iri-  
 dem Auic. ibi, Et applanetur quod spasmatū  
 est leniter, &c. Et antea dixerat, Et si fuerit  
 dolor, seda dolorem, postquam cōsideraueris  
 quid sit, & abscinde causā eius. Lege de his  
 Arculanū. De cura spasm: ex inanitione lo-  
 Z.ij.



quutus est etiam Auic. ibi, dicēs, Conueniētiōr  
 cura est tina, & inunctio in oleo humido  
 post ipsam, & eius iteratio multotiens. Si  
 autem possibile est, tina fiat ex lacte: si non,  
 ex aquis, in quibus cocta sint folia salicis,  
 hordeum, uiola nymphaea, cucurbita, & ci-  
 truli: aut sit totum illud ex aqua rosacea,  
 in qua decoct sint aliqua horum: & si fe-  
 ceris, clysteria fiant ex istis expressionibus  
 & oleis aliquibus dissolutis, humectantibus  
 & impinguantibus, &c. Itidem Paul. loc.  
 cit. adserit, ibi, Eos qui ex inanitione con-  
 uelluntur, oleo uel hydreleo calido fovere  
 competit, &c. De cura per consensum ha-  
 bes plura apud neotericos omnes, quos recen-  
 sere esset præter longitudinem satis graue.  
 Vide tu Arcul. Marc. Catin. Gord &c. Le-  
 ge insuper Auic. ibi, In eo qui factus est à  
 percussione, oportet ut administrentur em-  
 brocæ quæ laxant, factæ ex hordeo, camo-  
 milla, &c. Si fuerit à dolore, seda dolorem,  
 &c. Et si est propter pūcturam, curetur, &c.  
 Et si fuerit à nocumento, propter alicuius  
 rei uenenosæ potum, curetur cum eo quod



gognoscitur in cap. de uenenis, &c.

### Observationes de sectione venæ.

Aet. ser. 6. cap. 39, Primùm si à repletionem  
fiat, secunda est uena. Auic. de cur. spas. lo-  
quens, de sectione uenæ inquit, Non extra-  
has totum, quod necessarium est ex sanguine:  
imò retine ex eo aliquid, ut resistat spasmo,  
& resoluatur resolutione motuum spasmi: &  
hec observatio etiam habetur à Raze I. con.  
in cap. de spas. &c.

### Observationes de balneis.

Auic. loc. cit. Et scias quòd longitudo spa-  
tij moræ in tina est ex eis quæ nocent pro-  
pter mollificationem uirtutis, tu autem pone  
multitudinẽ numeri in loco longitudinis spa-  
cij, & fac sedere ipsum bis in die, &c. hoc  
idem annotauit etiam Paul. lib. 3. cap. 20.

### Observationes in ponendis cucurbitulis.

Auic. Et ille qui utitur uentosis, oportet  
Z. ij.



ut utatur sine scarificatione, si res est levis:  
 Et si non ita est, scarificatio fiat, et loca  
 uentosarum custodiantur et conseruentur,  
 ne corpus infrigidetur, &c. Vide de hoc la-  
 tius Paul. Aeginet.

### Observationes de aqua frigida.

Paul. lib. 3. cap. 20, Frigide superfusio-  
 nem, quum sit (quemadmodum ait Hippo.)  
 periculosissima, eoque posteris credo utupe-  
 rata, et nos dānamus deuitamúsque. B. Hæc  
 dicta sint in Marcum Catinariam, qui per  
 immersionem aquæ frigida curam fieri iu-  
 bet. Similiter de febre prouocāda: nam non  
 solum Auic. ut supra, sed etiam Paul. in hoc  
 loco optimum esse inquit præsidium febrem,  
 quæ per initia non fuerit, superuenientem:  
 et hoc contra Michaëlem Sauonarolam qui  
 nullo modo prouocandā ait esse, quū postea  
 nostri non sit arbitrij eam expellere.

### Conuulsionem excitantia.

Excitant, ei que nocent corurnix, hellebo-  
 rus, albus, tribulus marinus. Prohibent à pro-



rietate spasmus iuxta Auicen. & Plin-  
ium, Fel adipis, cinis mustelæ, spolium ser-  
pentis, storax bibita, &c.

### Conuulsionem curantia.

Curant spasmus ex repleione, acorus, as-  
sa, aristologia, bdellium, calamentum, cha-  
medrys, castoreum, centum capita, colocyn-  
thus, epitimum, euphorbium, galbanum, peu-  
cedanum, pyrethrum, satirion, scenoanthos,  
absinthium, oleum amygdalarũ dul. de been,  
de piperibus, de costo, de croco, de alchechẽ-  
figi, de semine lini, syrupus de stechade, de be-  
ronica, rhodomel, pilulæ fœtidæ, de serapi-  
no, de sex rebus Alex. chochiæ, unguentum  
aragon, balsamum, confectio anacardina,  
diamusculus, diãbra. lege etiam remedia, inun-  
ctiones, &c. iuxta Varig. cap. 10. de dispos.  
capitis. Item Barho. Montagnanam conf.  
244. in fine: uide etiam Aggregatorem, Ar-  
cul. Sauona. Gord. Aet. &c.

### De prognosticis conuulsionum.

Hippocr. aphor. 2. aphor. 26, Febrem con-  
uulsionem superuenire, melius est quàm febri  
Z. iiij.



conuulsionem. B. Nam si febris superueniat  
 humorem calefaciens, extenuat & dissoluit:  
 si uero post febrem conuulsio accidat, statim  
 ob sui acutiem vires dissoluens, exitium af-  
 fert, nisi ab initio quis huic opportunis reme-  
 dijs resistat. Et aphor. 4. aphor. 5, Ex purga-  
 tione superflua, conuulsio aut singulus su-  
 perueniens, malum. Et aphor. 4. aphor. 49,  
 In febre non intermittere si labrum, uel ocu-  
 lus, uel nasus, uel supercilium perueriatur, uel  
 non uideat, aut iam debili existente corpo-  
 re, quodcunque horum fiat, iam propè est  
 mors. Et aphor. 4. aphor. 57, Qui à conuul-  
 sione uel distentione neruorum tenetur, fe-  
 bre superueniente liberatur. Et aphor. 4.  
 aphor. 66, In acutis febribus conuulsiones &  
 circa uiscera dolores fortes, malū. Et aphor.  
 4. aphor. 67, In febribus ex somnis timores  
 uel conuulsiones, malū. Et aphor. 4. aphor.  
 68, In febribus spiritus offendens, malum,  
 conuulsionem enim significat. Et aphor. 5.  
 aphor. 1, Conuulsio ex helleboro lethalis.  
 B. Non eam intelligit Hippoc. quæ per con-  
 sensum oris, stomachi, neque eam quæ per ni-



etiam euacuationem accidit, sed fortè eam,  
 quæ ab impulsâ hellebori uirtute, uiolentiùs  
 neruorum substantiam exiccat, alioqui fru-  
 strâ legeretur alter aphor. Ex superflua pur-  
 gatione, &c. Et aphor. 5. aphor. 2, Conuul-  
 sio ex uulnere lethalis. B. Quia ad uulnera  
 sequi solet inflammatio, quæ ubi neruos atti-  
 gerit, conuulsiones accidunt quandoque uni-  
 uersales, ex quibus mors. Etiam aphor. 5. a-  
 phor. 3, Vbi sanguis plurimus fluxerit, sin-  
 gultus aut conuulsio superueniēs, malum. Et  
 aphor. 5. aphor. 1, Si ebrius quispiam repente  
 obmutuerit conuulsus moritur, nisi febre cor-  
 ripiatur, aut ad horam peruenerit, qua sol-  
 uuntur crapula, uocem recuperet. Et aphor.  
 5. aphor. 6, Quicūque à distensione corripitū-  
 tur, in quatuor diebus pereunt: si uerò hos ef-  
 fugerint, sani fiunt. B. Morbus hic in primo  
 dierū indicatoriorū circuitu finitur, non to-  
 lerante diu natura laborem. Et aphor. 5. a-  
 phor. 18, Frigidum inimicum ossibus, dētibus,  
 neruis, cerebro, spinali medullæ, calidum ue-  
 rò utile. Et aphor. 5. aphor. 57, In fluxu mu-  
 liebri, si cōuulsio & animi defectus aduene-



rit, malum. Et aphor. 5. aph. 70, A quartanis capti, non admodum à cōuulsione capiuntur: si uerò prius capiantur, & quartana superuenerit, liberantur. Et aphor. 7. aphor. 9, A profluuio sanguinis desipientia & conuulsio, malum. B. Dictum est conuulsionem ex euacuatione esse malam, sed quanto magis, si ambarū fuerit conuentus? Et aphor. 7. aphor. 10, Ab illo uomitus, singulus, desipientia uel conuulsio, malum. Et aphor. 7. aphor. 13, Ab aestibus fortibus conuulsio aut distentio, malum. B. Intellige pro aestibus siue febrem, siue aerem ambientem, uel feruorē, uel cauteria, uel escaram: nam ob neruorum siccitatem hæc proueniunt conuulsiones, quæ difficillimè curantur. Et aphor. 7. aphor. 18, In uigilia conuulsio uel desipientia, malum, &c. Et aphor. 7. aphor. 25, Ex medicamenti portione conuulsio. Et aphor. 7. aphor. 27, Mulieri uterum gerenti si tentio superuenerit, facit abortum. Razes 9. alman. Spasmus qui non repente, sed suauiter accidit post febrem, aut post multam uentris solutionem, aut multum uomitum, aut



anguinis fluxū, malus est, & uix curabilis.  
 eundem habet Paul. loc. cit. Et Aer. & Auic.  
 Mes. Cur sit hic deterior, quā distentio est,  
 quia iuxta omnes dimēſiones cōtrahit. Gal.  
 lib. de tre. & palp. in fine, Conuulsiones,  
 quarum siccitas causa est, minimē medicabe-  
 ris: nam sic affecti citissimē intereunt, nec  
 medicamēta sibi ipsis uilia excogitare per-  
 mittunt: at quæ ex humorum copia, aut ab  
 inflammatione eueniunt, humorum euacuan-  
 do repletionem & inflammationem pro-  
 prijs remedijs medendo ipsas curare poteris,  
 &c. Similiter aphor. 5. comment. 7, Conuul-  
 sio, quæ sit ab euacuatione, acutissima est &  
 perniciosissima: quæ uerò à repletionem ner-  
 uosarum partium, neque acutissima, neque  
 similiter periculosa.

### Authores dissentientes cir- ca conuulsionem.

- 1 Adserere cum Aristotele, nervos oriri à corde.
- 2 Adserere, conuulsionū species esse plures



quàm tres, quum corpus etiam ad dextram  
 & sinistram curuari possit.

3 Adserere, conuulsiones de inanitione non  
 esse semper mortales. Nā pueri, inquit Auic.  
 liberantur à spasmō sicco uelociter.

4 Adserere, omnem conuulsionem de reple  
 tione posse semper à febre curari.

5 Adserere, conuulsionis motum à naturali  
 motu non differre.

### Confutatio dissentientium circa conuulsionem.

Confutat primum Gal. 3. de loc. aff. cap.  
 6. probans duobus medijs non oriri à corde.  
 Primū per exercitatissimos medicos, qui non  
 cordi in hoc morbo, sed cerebro, uel circa spi  
 nam, remedia adaptant. Alterū ex arte ana  
 tomica, in qua euidentissimè cernitur, neruos  
 oriri à cerebro, & non à corde.

Ad secundum respondet Gal. lib. de tre. &  
 palp. cap. ult. enumerans tātū tres species,  
 inquit, Huiusce passionis modos hūc quidem  
 emprosthoronum, illam uerò opisthoronum,  
 tertium autem tetanum (ut omnes fatentur)



appellari cognosces, reliquos modos laterales  
tanquam impossibiles propter firum neruo-  
rum & corporis imbecillitatem, tacens, quos  
si cognouisset utiles, non utique sicco pede  
pertransiisset.

Ad tertium inquit Gal. aphor. 2. comment.  
26, Si uerò ex ardentibus febribus totum cor-  
pus exicceretur & neruis: deinde ex siccitate  
conuulsio accidat, hoc maximum est malum,  
& penè insanabile, cuius ratio ab ipso red-  
ditur, &c. Quod uerò dicit Auic. ita intelli-  
gèdū est, quòd pueri liberantur à spasmo sic-  
co uelociter: id est, pueri immunes sunt, ne de  
facili in conuulsionem de inanitione incidant  
ob eorum edacitatem, &c.

#### Obiectio.

Gal. 3. prognost. inquit, Quòd cōuulsio ac-  
cidens pueris cum acuta febre, facile curatur,  
& tamen sequitur febris: igitur non omnes  
moriuntur.

#### Responsio.

Duplex est febris. Altera totum corpus &  
neruosam compaginem desiccans, & hæc est  
incurabilis & lethalis. Altera est dissoluens



humores pituitosos, frigidus, qua facile curatur pueri, & sic intelligit Gal. ibi.

Ad quartum responder Gal. in lib. de tre. & palp. non curari conuulsiones ex repletionem, tantum ex febre, sed quaecunque tantummodo ex frigidorum humorum copia proueniunt, repletionem tamen euacuando: sed quae ab inflammatione eueniunt, minimè per febres curantur, sed inflammationem proprijs auxilijs: igitur conuulsio de repletionem non semper à febre curabitur.

Ad quintum inquit Gal. 3. de loc. aff. cap. 6, Conuulsionem in conuulsis partibus factam hac sola ratione à motu naturali differre, quod praeter uoluntatem fit. Naturalis uero motus uoluntarius est. Et sic differt à motu materiali qui inuoluntariè semper fit.

#### De Melancholiae descriptione.

Melancholia est quaedam sine febre mentis alienatio ex humore melancholico dependens. Haec duplici specie insigni constat: altera quam Graeci μελαγχολίαν, id est, aetram bilem: altera μανίαν, id est, insaniam uocant. Melancholia ratione locorum affectorum duplex est:



prima, quā cerebrū primario affectu affici-  
tur: altera, quā per consensum uel totius, uel  
partiū præcordijs scilicet affectis molestatur,  
unde præcordialis siue hypochondriaca melā-  
cholia uocatur. Cōplures uerò & harū exi-  
stūt differētiæ, quas enarrare lōgū foret. Nā  
quidā semper ridēt, nonnulli plorāt, alij mor-  
tē expetunt: alij mori timēt, alij futura uati-  
cinātur, quos ὀψιστοὶς Græci uocāt, &c.

### Loci consentientes de Melan- choliæ descriptione.

Gal. lib. finit. med. Melācholia, est quidā  
sine febre affectus mentē lādēs, nō sine graui  
molestia animi, atq; auersione à rebus cha-  
rissimis. Ibi etiā describitur Insania, dū in-  
quit, est alienatio mētis, mutatiōq; à cōmuni  
hominū ritu ac sanorum moribus, sine febre.

Auic. Melācholia, est mutatio existimatio-  
nū & cogitationū à cursu naturali ad cor-  
ruptionē, & ad timorē, & ad malitiā, pro-  
pter complexionē melancholicam, facientem  
spiritum cerebri syluestrem interius, & fa-  
ciētē ipsum timidum propter tenebras, &c.



Oribasius aphor. 7. comment. 10, Atra bilis est affectio cerebri, & ex melancholica fit materia, &c. Gal. 3. de loc. aff. cap. 7, Vbi atra bilis in corpore abundat, eam insania specie, quā Græci μελαγχολίαν uocant, efficit. Quemadmodū alter atræ bilis succus, qui præassata flaua bile nascitur, ferina deliramenta inducit, modò cū febre, modò sine febre. Alexand. Tra. cap. 22, Sed ex loco etiam affecto aliā atque aliā sortitur speciei nomenclaturā: afficitur enim interdum cerebrū primario affectu, nōnunquā per consensum singularū corporis partiū, interdū uētre & præcordijs adfluctis, quā specie hypochondriacā nominant. Gal. 5. de sympt. cau. in fine, Melancholicæ demētiæ uariæ sunt species, prout in ipsis particularim dolosæ suspectæ que apparent. In omnibus commune unum habetur, quòd omnes præter rationem mæsti sunt, nec quamobrem tristentur, rationem possunt reddere, ac non pauci eorum mortem, & alia non timenda timere uidentur, &c. Vide fusius infra de signis melancholiæ, &c.



## De causis Melancholiæ.

Causæ uel sunt in cerebro, uel extra cerebrũ. Si per se in cerebro sunt, & non ab alijs dependeant partibus corporis, tunc uel sunt iniciatrices siue primitiua, uel antecedentes, uel coniunctæ. Causæ primitiua sunt aër frigidus & siccus, turbulentus, aut calidus siccus adurens, sicut aër æstatis & autumnus, cibi potusque atrabilarij, qualis est caro bubula, caprina, lentes, uinũ crassum, exercitiũ exiccans, ac balneũ, immoderata uigilia, timores, tristitiæque, uehemens studiũ, longi carceres, menstrua ac hæmorrhoides oppressæ, &c. Causæ antecedentes sunt mala intemperies, frigida & sicca sine materia, quæ tũ cerebri, tum spiritus animalis complexionem ac substantiam renebrosam efficit. Idem facit mala intemperies calida & sicca, nam adurendo eorum substantiã obtenebrat. Item mala temperatura frigida & sicca cum materia melancholica naturali uel non naturali, ut ex adustione sanguinis. Mania similiter ex bile præassata generatur. Causæ coniunctæ sunt, uel ipsa intemperies cerebri frigida &

Aa.i.



sicca, naturalis & non naturalis, melancholia  
ad actū producēs, uel ipsa melancholia in ce-  
rebro contenta. Causae uerò per consensum à  
 toto corpore sunt, uel febres quartanae prae-  
cedentes, uel aliae aggritudines in melanco-  
liam desinentes. Causae per consensum à par-  
tibus erunt plures: nam si proueniat malum  
à splene, tunc causa erit uel eius imbecillitas,  
segregare ac expurgare atram bilem non ua-  
lens, aut obstructio, aut apostema, aut mala  
intemperies. Et similiter intelligito de hepa-  
te, stomacho, praecordijs, ex quibus humor  
aut uapor tenebrosus tandem ad cerebrum  
elevator.

### Loci consentientes de causis Melancholiae.

Auic. loc. cit. Et melancholia causa aut  
est in ipso cerebro, aut extra cerebrum. Aer.  
ser. 6. & Paul. lib. 3. cap. 14. & Gal. 3. de  
loc. aff. ca. 5, Interdum sine febre uitiū est, u.  
in mania & melancholia, id quod modò per  
cōsensum, modò primaria affectione, cerebro  
laborante accidit. Itidē ait cap. 7. B. Ex ho-



Galeni loco cognoscitur, quotienscunque ali-  
 quid per se & per consensum afficiatur, &  
 hoc exactè discernitur per propria acciden-  
 tia perpe. De causis primitiuis melancholiæ  
 loquitur Gal. aphor. 3. comment. 20. ibi, Fu-  
 rores enim & atra bilis, & morbi comitia-  
 les, & anginae sunt morbi autumnales. Simi-  
 liter & comment. 22. eiusdem est sententiæ,  
 &c. Auic. prima tertij, tra. 5, Et quandoque  
 causa generationis eius est aër exterior, &  
 quandoque fiunt in generatione eius cibi ge-  
 nerati cholerae nigrae, & ex causis fortibus  
 in generatione melancholiæ est superfluitas  
 tristitiæ & timoris. Gal. 3. de loc. aff. cap. 7,  
 Facile in temperiæ melancholicam incidunt,  
 qui & uigilijs & multis laboribus, & solici-  
 tudine, & tenui uictu fuerint educari. Ad hæc  
 accedunt, si hemorrhoids aliqua restricta sit,  
 aut alia quædã consueta sanguinis euacua-  
 tio, aut mulierum menstrua: insuper si quis usus  
 sit cibis qui suapte natura sanguinem melā-  
 cholicum efficiunt, ut caprina bubuláque ca-  
 ro, magisque hircinæ & taurinæ, asinorum  
 ac camelorum carnes. Item uulpinæ, caninæ,  
 Aa. ij.



atque magnam uim in huiusmodi generatione ex lepore cibus est, sed multò magis, ac frequenter limaces comestæ, omnesque terrenorū animalium carnes sale cōditæ. Ex aquatilibus thynni, balenæ, uiruli marini, delphini, canis atque cetaceorū omniū. Ex oleribus brāssica sola serè: inter legumina lentes, mox panis furfuraceus, & qui ex uitiatis seminibus conficitur. Præterea uina crassa nigrāque aptissima sunt, ut ex ipsis melancholicus humor efficiatur: uetus denique caseus, &c. Vide de his etiā Gal. de atra bile cap. 4. & 6. &c. De causis antecedentibus loquitur Gal. 1. quòd fiat sine materia, aphor. 6. comment. 53. Et Auic. prima terti, tra. 5, Causa est malitia complexionis frigida & sicca, sine materia permutate substantiā cerebri, & complexionem spiritus luminosi ad tenebras: aut est cum materia, & illa aut est in uenis, ueniens ad eas ex loco alio, & conuertitur ad cholera nigram per adustionē, aut est materia imbibita in corpore cerebri, &c. Et paulò infra inquit, Et oportet ut scias, quòd cholera nigra facies melancholiā, quādoque est



cholera nigra naturalis, aut phlegma, quādo  
 conuertitur in cholera nigram ob spissitudi-  
 nem, aut ob aliquā adustionē, quāuis hoc sit  
 rarum & parum, &c. B. Nota ex Manardo  
 in secunda epistola noni libri, pituitam adeo  
 assari non posse in corpore humano, ut ni-  
 gra in totum euadat. Et Gal. 3. de loc. aff.  
 cap. 7, Igitur ea quam atra bilis constituit,  
 in melancholiam transit: quæ uerò à pituita  
 parata est, in aliam affectionem permutatur,  
 melancholiam haudquaquam efficiens, &c.  
 Gal. 5. de sympt. cau. in fine, Sola autem me-  
 lancholica demētia à frigidiori succo, ut cau-  
 sa, euenire solet, &c. Et 3. de loc. aff. cap. 7,  
 Prouenit huiusmodi humor in quibusdam  
 plurimus, uel à tēperie ab initio comparata,  
 uel à cibis in hunc humore cōuersis. Et paulò  
 antè, Melancholici sunt, in quibus siccitas  
 & frigiditas dominatur, &c. Vide etiam  
 caput sextum de atra bile. Aet. ser. 6. cap. 9,  
 Generatur autem caliditate multa indige-  
 na, aut flauam bilem, aut crassiores sangui-  
 nem adassante, &c. Vide etiam Galenum  
 3. de locis affect. & 2. artu curatiua, &c.

Ra. iij.



Causæ coniunctæ recitantur ab Auicen. loc. cit. ibi, Et unaquæque specierum cholera nigra, quum in cerebro est, modo prædicto facit melancholiam. Gal. 5. de Sympt. cau. in fine libri, Porrò omne delirium deprauatus est principis facultatis motus, à prauis succis, aut cerebri intemperie ortum habens. Et in fine cap. Quod nobis extrinsecus accidit, quum ambiens nos aër uastissimis tenebris fuerit obscuratus, id melancholicis ab intimo corpore erumpere uidetur, occupante cerebrum, uel ipsamet attrabile, uel uapore quopiam melancholico, &c. De causis etiam per consensum loquitur Galen. 3. de loc. affec. cap. 7. ibi, Interdum cerebro accidit, ut nonnunquam uniuerso in uenis sanguine melancholico effecto, ob commune uitium ipsum quoque lædatur: nonnunquam uerò reliqui corporis sanguine prorsus innocuo, solus qui in cerebro continetur, uel aliunde in ipsum deriuans, aut in ipso met humor melancholicus genitus est, &c. Et paulò post, Sunt etiam nonnulli, qui per febiles morbos melancholicum humorem contraxerunt, &c. Auicen. prima tertij, tract. 5.



ap. de melancho. Cui causa est extra cere-  
 rum, communicat res aliqua ex qua humor  
 ut uapor tenebrosus eleuatur ad cerebrum,  
 & res illa aut est in toto corpore, quā ei do-  
 minatur complexio melancholica: aut præ-  
 cesserunt ægitudines, quibus succedit melan-  
 cholia, ut febres temporales & permixtæ:  
 aut quum fit permutatio ex epilepsia: aut est  
 in splene, quum in ipso retinetur melanco-  
 lia, & non potest ipsam purgare, uel trahere  
 nigram ex sanguine: aut quia in ipso perue-  
 nit apostema uel oppilatio, &c. Lege fusius  
 eum, & inuenies etiam caliditatē hepatis ef-  
 se causam, &c. Aet ser. 6. cap. 9, Perducit e-  
 tiam ad cōsensum cor ipsum ob uicinitatem.  
 Et ibi, Plerunque partes circa præcordia pri-  
 mario affectæ caput ad cōsensum perdu-  
 cunt, & delirium efficiunt, &c. Galen. 3. de  
 loc. affec. cap. 7, Videtur quidem in ipso uen-  
 triculo inflammatio esse: sanguis enim in par-  
 te inflammata contentus crassior & atræ bi-  
 li magis conformis: & sicut ex uentricu-  
 lo halitus fumosus ad oculos eleuatus suffu-  
 sorum accidentia efficit, pari ratione subla-

Aa. iij.



ea ad cerebrum ab atra bile euaporatio, melancholica accidentia excitat, &c.

### De signis Melancholiæ.

Signa principij melancholiæ, sunt timor & mœsticia sine causa, solitudinis dilectio, iudicium corruptū, ira uelocitas. Signa cōfirmatæ melancholiæ sunt, si quæ cogitare cœpit, ore promat, & permisceat actus & uerba, ut si dicat timere casum cœli, uel putet se esse regem, & sic adest timor & existimatio mala, & sermonis alienatio, sollicitudo & angustia, & non timenda timer, &c. Signa melancholiæ in cerebro sunt superflua cogitatio, & assidua sollicitudo melancholica, firmusque aspectus ad terram, uel ad aliā rem. Item capitis, faciei, & oculorum color niger, capilli crassi & nigri, præceduntq; malæ cogitationes ac insomnia, uel aliqua cerebri ægritudines, ut epilepsia: nec adsunt indicia per consensum afficientia. Signa, quum à toto per cōsensum fiat, sunt gracilis corporis habitus, qualis est niger, hirsutus, & ex toto melancholicus per naturam uel per acquisitio-



nem, sicuti per solitudines, uigilias, malorum ciborum esus, uel per menstruorum uel hamorrhoidarum oppressionē: adest insuper multitudo pilorum uehementer nigrorum atque crassorum, &c. Signa hypochondriacæ melancholiæ, quam Auicennas Myrachiam uocat, sunt inflationes, rugitus, ructus acidi, ardor, & hypochondriorum grauitas, aluus restringitur, uomitus, dolor uentriculi, & propriè à cibo, quousque digestum sit. Accidunt etiam ex acceptione cibi multa accidentia, quæ facta digestionem minuuntur, iuuanturque à uomitu, ructu, flatibus, & excretionem alui, ac à concoctione. Signa humorum, si fuerit atra bilis sanguinea, primùm insaniunt cum risu uero uel ficto, nec ulla adest mæstitia: si melancholia fuerit pura, tunc mærent, plorant, mortem expetunt: si bilis perassata, tunc uehementer insaniunt, effrænes ad modum ferarum euadunt, & uiolenter homineserberant, &c.

Loci consentientes de signis  
Melancholiæ.

Hippoc. aphor. 6. aphoris 23, Si timor atque



mœstitia longo tempore perseuerent, ex eo a-  
 tra bilis significatur. Auic. prima tertij, tra.  
 5. ca. de sig. melāch. Signa principij melācho-  
 liae sunt, existimatio mala & timor sine cau-  
 sa, & uelocitas iræ, & dilectio solitudinis,  
 & tremor, & uertigo, & sonitus, & tinnitus  
 & propriè in myrach, &c. Razes 9. alman.  
 Quum alicui malæ cogitationes sine causa  
 acciderint, & timor, & mœstitia in eo præ-  
 ualuerint, est principium melancholiae. Ga-  
 len. 3. de loc. affect. cap. 7, Differunt inter se  
 melancholici: nam omnes timent, mœrent, ui-  
 tam damnant, odio habent homines, sed non  
 omnes mori cupiunt. De signis cōfirmate me-  
 lācholiae loquitur Auic. loc. cit. ibi, Quum au-  
 tem confirmata est, tunc adest timor & ma-  
 litia existimationis, & angustia, & sollicitu-  
 do, & alienatio sermonis, & fastidium pro-  
 pter multitudinem uentositatis, & species ti-  
 moris ex eis quæ non sunt aut sunt, penè infi-  
 nitæ. Nam quidam timent casum cæli supra  
 se, alij quòd terra eos absorbeat, alij timēt la-  
 trones, & quandoque imaginantur se factos  
 reges, &c. Razes loc. cit. At si quæ cogitare



aperit, ore promat, uerba sua actusque per-  
 uisceat, iam perfecta est melancholia. Faciunt  
 quoque ad hunc locum quaecunque ex Gal. in  
 de sympt. cau. & 3. de loc. affe. ca. 7. supra  
 recitata sunt. Idem habet Paul. lib. 3. ca. 14.  
 & Aet. ser. 6. ca. 9. ibi, In summa melācholia  
 multiformia deliria sunt ob particulares cor-  
 ruptas imaginationes, non pauci mortem ti-  
 ment, &c. De signis melācholiae in cerebro le-  
 ge Gal. 3. de loc. aff. cap. 7. ibi, Quum autem  
 propria melācholia accidentia auctiora ui-  
 dentur, circa uētriculum uerò nulla, aut pau-  
 ca admodum sunt, haud ab re existimaueris  
 primitiuam in cerebro affectionem consiste-  
 re, ob atram bilem in ipso congestam, &c.  
 Aet. ser. 6. cap. 9, Cognitio an totum corpus  
 melancholicum sanguinem habeat, an iuxta  
 solum cerebrum talis sit, nigriores & hirsuti,  
 & qui uenas amplas habent, aptissimi sunt ad  
 atrae bilis generationem: interdū homines ru-  
 bicundi in melancholicam temperiem trans-  
 eunt, similiter & flauī, praeserim ubi uigi-  
 lys, laboribus pluribus & curis, & tenui ui-  
 ctu, aut melancholicis edulys usi fuerint, &c.



Vide etiam quacunque supra ex Galeno de  
 causis primitiuis uerba fecimus. Itidem adse-  
 rit Auicen. loc. cit. ibi, Signa eius quæ in cere-  
 bro est, sunt propriè superfluitates cogitatio-  
 nis, & assiduatio sollicitudinis melancholica,  
 &c. De signis per consensum totius corporis  
 loquitur Paul. lib. 3. cap. 14. ibi, Peculiares  
 melancholia notæ sunt, gracilis corporis habi-  
 tus, niger, hirsutus, & ex toto melancholicus  
 uel natura, uel acquisitione per sollicitudi-  
 nes, uigilias, &c. Auicen. loc. cit. Eius quæ fa-  
 cta est communitate totius corporis est nigre-  
 do corporis, & arefactio, & retentio eius  
 quod euacuatur ex splene & stomacho, &  
 quod euacuatur cū periodis, ex ano, & men-  
 struis, &c. lege Gale. 3 de loc. aff. cap. 7. Fa-  
 cit etiam mentionem de signis melancholiæ  
 hypochondriacæ, 3. de loc. affect. cap. 7. ibi,  
 Quūque circa uentriculum prima incæpe-  
 rim accidentia, ipsiisque auctis melancholi-  
 ca sequatur affectio, deinde alui deiectione,  
 & uomitu, & proba cōcoctione, ructibusque  
 leuetur is qui laborat, hypochondriacum fla-  
 uosūque morbū ipsum nominabimus, &c.



Auicenn. loc. cit. Signa myrachia sunt, graui-  
 tas in myrach, & attractio ad superiora, &  
 fusca inseparabilis, & malitia anima, &  
 corruptio digestionis, & eructuatio acetosa,  
 & sputum humidum, & rugitus, & exitus uen-  
 sitatis, &c. Lege eum fusius. lege etiā Pau-  
 lum lib. 3. cap. 14. ibi, Qui hypochondriaca la-  
 borant, habent cruditates, acidos ructus, ar-  
 dorem, & ipsorum grauitatem, praecordia sur-  
 sum conuelluntur, &c. Razes 9 alman. Quod  
 cum melancholia fuerit dolor uentris, &  
 inflatio, & malus color, & digestionis cor-  
 ruptio, & uomitus acetosus, &c. De signis hu-  
 morum loquitur fusius Auicenn. loc. cit. ibi, Et  
 cholera nigra faciens melancholiam, quan-  
 do est cum sanguine, est cum gaudio & risu,  
 & non comitatur ipsam tristitiam uehementem,  
 & si est cum cholera, tunc est cum agitatio-  
 ne & lesione & demonio, & est similis ma-  
 niac: & si fuerit cholera nigra, pura, tunc ad-  
 erit cogitatio plurima, & audacia minus,  
 nisi moueatur & rixetur, & habeat odium  
 cuius non obliuiscitur, &c. Lege etiam Paul.  
 lib. 3. cap. 14. ibi, Si quando flaua bilis supra



modum exusta in nigram fiat mutatio, &c.

### De cura Melancholiæ sine materia

Quum dictum sit suprâ, cerebrum uel primario affectu uel per consensum laborare, & quod primarius affectus uel ab intemperie nascitur, sine humorum cōplexu, uel cū humoribus complexa perficiatur, idcirco primū de illa eius qui sine materia fit, agamus. Hæc igitur mala temperies triplici scopo remouenda erit: primū alteratione, cum ijs præsertim quæ cerebrum & cor roborant: secundò, cum euacuatione & diuersione: nam si quispiam humor fuerit in fluxu, euacuari debet ac diuertitur: tertio cum symp. remotione. Alteratur fiet cum humectantibus calidis uel frigidis prout in discrasia expediet, roborantibus men spiritus, cor & cerebrum. Spiritus simpliciter roborant oua, uinum, aqua carnis: spiritus & sanguinem purificant margarita, corallus, pillus ueneris, fumus terræ, &c. lapsum temperamentum cordis emendant, si sit frigidus musculus, schus, ambra, melissophyllon, borago: si calidus, camphora, rosa, sandali, acetosa, uicia



imphæ, coriadrum, coralli. Euacuatio fiet  
 per simplicia uel per composita: simplicia  
 sunt helleborus niger, aloes, agaricus, colo-  
 nynthus, epichymum, sena, myrobalani, chebu-  
 li, lapis lazuli, lapis armenius, serum lactis,  
 &c. Composita sunt, diasene, confectio ha-  
 mech, hiera Hermetis, hiera Iusti, pilulæ de  
 lapide lazuli, pilulæ indæ, decoctum senæ epì-  
 thimi, &c. Remotio sympt. uersatur circa ui-  
 giliarum remotionem, cum somniferis tã in-  
 trinsecus quàm extrinsecus adhibitis. Caveât  
 sibi ab imminentibus periculis, ne alta peten-  
 tes, interdum se precipitent, uel ne arrepro  
 ferro, alios percutiant, uel semetipsos in-  
 terimant, &c.

### De cura Melancholiæ cum materia.

Cura malæ cõplexionis cum materia in ce-  
 rebro per scopos quinque absoluitur: primò,  
 per sex rerũ nõ naturalium institutionẽ: secun-  
 dò, per materiæ præparationẽ: tertio, per eua-  
 cuationem: quartò, per reuulsionẽ ac deriua-  
 tionẽ, tum à cerebro, tũ à corde, ad alia mem-  
 bra minus principalia: quinto, per resolutio-



nem residui cerebri, ac cordis roboratio-  
 nem. Viçlus ratio in melancholia sit calida  
 & humida, magis tamẽ humectans quàm ca-  
 lesfaciens, si que probi succi, concoctu facilis:  
 nitentur quacũque atrem bilem generant, de  
 quibus supra in causis primitius satis copio-  
 se à Galeno dictum est. Commendantur vo-  
 lucres montanae nõ pingues, oua gallinarum  
 mollia, pisces petrosi, carnes hœdinae, & la-  
 ctentium animalium: uiuẽtur animalia in sta-  
 gnis degentia. Potus sit uinum tenue, album,  
 non uetus: abstineant à copia potus, ne cibi  
 ex uentre flurent, acetum à cibo commenda-  
 tur: somnus non prohibeatur, imò cum reme-  
 dy sãpe arcessendus est, uicem motus leues fri-  
 ctiones suppleant, coitus uiteur, & sudor co-  
 piosus: in accidentibus animo caueant mœro-  
 rem & tristitiam, sed sonoribus cantinellis  
 ac modulationibus larificentur, uiuẽtque co-  
 gitationes, &c. Preparatio materiæ fiet per  
 syrupos & per decocta. Syrupi sint de pomis,  
 de epithimo, de fumo terræ, de lupulis, de uio-  
 lis, de succo boraginis, de cortice citri, &c.  
 Decocta sunt ex epithimo, sena, polypodio lu



pulorum, thymo, fumo terra, boraginis, mentha, calamo aromatico, mellissophyllo, macis, rosmarino, xyloaloe, &c. Euacuatio, si materia in capite contineatur, non fiat per uena sectionem, nisi uel copia sanguinis adsit, uel praeservationis gratia id fiat, sed potius per attram bilem subducentia eam moliemur, prout supra dictum est. Reuulsio & derivatio fient per enemata, frictiones, cucurbitulas, de quibus alijs satis copiose uerba fecimus. Resolutio residui per intrinseca & extrinseca perficietur. Extrinseca erunt balnea, sacculi & epichemata, balnea uel naturalia, sponte scaturientia, uel artificialia, cum herbis praedictis parata. Sacculi quoque parantur ex floribus buglossae, boraginis, mellissophylli, rosarum, & cum been albo & rubro, sandalis, garyophyllis, &c. Similiter epichemata cum debitis aquis & pulueribus cordi dicatis componantur. Intrinseca sunt saccharum buglossatum, boraginaceum, rosaceum, uiolaceum, addendo ijs aliquid diamusci dulcis & electuarij de gemmis, &c.

Bb.s.



De cura Melancholiæ per  
consensum.

Cura melācholiæ per consensum binis in-  
tensionibus præseruatiuis potius, quàm cu-  
ratiuis perficitur, quarum altera cauet, ne  
hic humor abundet: altera cerebrum robo-  
rādo, efficit ne quid in se recipiat: & si quid  
receperit, id expurgando à se expellat. Hu-  
mor non abundabit, si per sectionem uenæ,  
(præsertim atra bile uniuersum corpus occu-  
pante) uel per purgantia pharmaca superius  
habita patiens euacuetur, præparando ta-  
men interim ac alterando, prout in discri-  
sia expedit: rursusque repurgando, deinde  
reuellendo ac diuertendo cum cucurbitulis,  
lotionibus, aut menstruorum uel hæmorrhoi-  
darū euocatione, & in fine resoluedo siquid  
superfit, &c. Roboratur cerebrum cum hume-  
tationibus calidis uel frigidis, prout morbus  
requirit, tam intrinsecus, quàm extrinsecus  
applicitis, sicuti fieret epithema cum rosis,  
nenuphare, folijs salicis, uiolarum, boraginis,  
mellissophylli, stechadis, & hædino capi-  
te, &c.



## Loci consentientes de cura Melancholiæ sine materia.

Auic. prima tertij, tra. 4. ca. de cur. mel. Si melancholia fuerit ex malitia complexionis singularis, frigida aut sicca, sufficiet ut administres calefactionem cordis cum letificantibus, è medicinis de musco & theriaca, & metridato, & similibus, & cura caput cum eis quæ dicta sunt in cap. de stoliditate, &c. Gal. etiam 3. de loc. aff. ca. 7. de cura melancholiæ sine materia loquitur, ibi, Interim monendi sunt amici, qui me curantem uiderunt, frequentibus balneis, uictuque humido, bonique succi, nulloque adhibito præsidio huiusmodi morbum me curasse, ubi nondum ob longum temporis tractum nocuus humor euacuationi resisteret, &c. Arcul. in 9. alman. nouem modos roborandi ac alterandi spiritus & cor docet, quem tu fusius uidere poteris. De cura in cerebro cum materia loquitur ibi Auicē. prima tertij, tra. 4, Si est ex materia melancholica in cerebro confirmata, tunc thesaurus curæ est tres res: prima euacuatio materiei: secunda, ut administres

Bb. ij.



cum euacuatione humectationem assiduam  
 cum embrocis & oleis calidis: tertia, ut admi-  
 nistres confortationem cordis in complexio-  
 ne frigida cum calidis latificantibus, &c. De  
 victus ratione lege Aet. ser. 6 ca. 10. ibi, Post  
 balnea cibos damus concoctu faciles, flatu  
 exortes: plerunque conueniunt panes in cliba  
 no cocti probè parati, uolucres non pingues,  
 non uirosæ, montanæ, oua gallinarum mol-  
 lia, pisces petrosi, & molles carne, uitetur in  
 stagnis degentia & in paludibus. Ex carni-  
 bus conueniunt hœdina & lactentiũ anima-  
 lium, & magis extremae partes probè conco-  
 ctæ. Vinum sit tenue & album, & non ualde  
 uetus. Nec acervatim detur inter cibum, nec  
 magna copia exhibeatur, ne cibi in uentre  
 fluitent, &c. Paul. lib. 3. cap. 14. etiam de ui-  
 ctu facit mentionem, ibi, Victus omnibus me-  
 lancholicis confert probi succi & mediocri-  
 ter humidus: uitanda sunt, caro bubula, &  
 quæcũque atram bilem generant, &c. Itidem  
 Auic. ibi, Sumat cibos laudabilis chymi, hu-  
 mectatiuos ualde, & fiat augmentum in hoc,  
 ut corpus eius tenerescat cum cibis cõuenien-



sibus, &c. Lege eum fusius. Razes in Diuis.  
 Poterit unū album, subtile, clarum cum aqua  
 plurima. Aqua sit boraginea, inquit Guai.  
 De preparatione materiae habes Aet. ser. 6.  
 cap. 10. ibi, Optimum est pulegij decoctum saepe  
 bibere, & ante purgatoria, & post. Mesu.  
 cap. de Melanch. Fac ut cadat digestio æ-  
 qualiter in materiam, quoniam est cura ue-  
 ra, &c. Hippoc. in lib. de atra bile, Primum  
 quidē bona digestio curæ sit, deinde purga-  
 tio. Et Auic. loc. cit. Incipe à digestionem. Et  
 paulò infrà laudat syrupū, in quo semina fla-  
 tus discutientia decoquantur. De euacuatio-  
 ne melancholice loquitur Gal. 3. de loc. aff.  
 cap. 7. ibi, Nam ubi uniuersum corpus sangui-  
 nem melancholicum continet, curationem à  
 sectione uenæ incipere oportet: ubi uerò so-  
 lum cerebrū sanguinis detractione ager non  
 indiget, quanuis ob aliam fortè causam mit-  
 ti possit, &c. Itidem adserit Aet. adiungens,  
 Ni præservationis gratia detractionem fa-  
 ciamus. Auic. prima tertij, cap. de cur. mel.  
 Amplius euacua in principio rei, cum medi-  
 cinis lenibus, in quibus recipiuntur epithi-  
 Bb. iij.



mū, pulpa colocynthidos, & scamonea parū.  
 deinde cum decoctione, in qua sit epithimum  
 & agaricū: & postea si non cōfert, admini-  
 stra hieras magnas, deinde helleborū, sed cū  
 timore & cautela: quæ si non cōferunt, rursus  
 reitera, & in omni hebdomada euacua uice  
 una, &c. B. Nota melācholicos ob gravitatē  
 humoris per inferiora purgari debere, unde  
 Hipp. apho. 4. aph. 9, Melācholicos plenius  
 inferiores eadē ratione contraria apponen-  
 tes, unde dixit ἀδυσκόλεως pro σποδύων, id  
 est plenius, pro fortius, quū humor de sui na-  
 tura ad exitū sit ineptus. Paul. lib. 3. ca. 14,  
 Purgentur per initia epithimo uel aloe. Aer.  
 ser. 6. ca. 10, In quibus uitiati humores ma-  
 gis redūdāt, agrum purgabis per hierā Ruffi  
 aut Archigenis aut Iusti. Cōducit etiā sero la-  
 ctis aluū subducere, quod à lacte per cocturā  
 separatur. B. Modus segregādi lac à sero ha-  
 betur non solūm hīc ab Aer. sed etiā à Dio-  
 sco. ca. de lacte, ubi etiam modū bibendi de-  
 monstrat. De reuulsione & resolutione loqui-  
 tur Auic. ibi, Quūmq; purgaueris, attēde ad  
 cor, cum his quæ multotiens diximus, & ad-



ministra masticationes, gargarismata, et odoramenta bona, muscum, et ambram, et alfeniati, et xyloaloen, &c. B. Alfeniati sunt species aromaticæ, ut gariophyllū, et similia. Mesu. Secundum regimen est faciens resolutionem cum mediocritate. uide Arcul. et cæteros practiçantes de resolutione, &c. De cura per consensum lege primū illud Paul. Morbum qui ex totius corporis consortio trahit originem uiribus ualentibus, à sanguinis missione curare incipies, et interposito tempore uiribus recollectis inferius purgare conuenit, et si hamorrhoidibus aut mensibus suppressus morbus proueniat, horū purgationem molimur. Itidem ait Aet. ser. 6. cap. 9. ibi, Quum igitur totum corpus melancholicum sanguinem habuerit, &c. Itidem Auicen. loc. citat. ibi, Nam si uides uenas plenas, qualitercunque sit cholera, nigra est sanguinea: phlebotometur igitur ex nigra, &c. Lege etiam Gal. 3. de loc. aff. ca. 7. De alijs interioribus habes plura iuxta modernos authores, pro resolutione utitur triphera. 3. iij. epithimi. 3. i. hieræ. 3. 5. Aet. theriaca præsertim hye

Bb. iij.



me & uere. De roboratione cerebri lege Auicē . ibi, Succurres illi cum eis quæ caput infri-  
gidant, & humectant ipsum ac confor-  
tant, ut non recipiat quod peruenit ad ipsum  
ab alijs, &c.

### Observationes in cura.

Auicē. prima tertij, tract. cit. Oportet ut  
cura eius fieri incipiat, antequam confirme-  
tur, quoniam facilis est in principio, & pra-  
ua & difficilis cū est cōfirmata: sitque stu-  
dium tuum in humectando, magisque in cale-  
faciendo. Itidem ait Aet. ser. 6. cap. 10. ibi,  
Incipientem affectionē curare oportet, &c.

### Observationes de cibo.

Auicē. loc. cit. Et prohibe ne comedant  
post cibum illum alium, & ab intermissione  
cibi super cibum iam corruptum, & alienent  
ē se fabas, carnes salitas, lentes & caules, &  
uinum crassum & nouum, & omne sal, & o-  
mne salsum, & acre, & acutum, & quod est  
uehementis acerositatis: sed sumat pingue, &  
dulce, & cibos generatim sanguinis lauda-  
biles, &c.



## Observationes de euacuatione.

Mesu. cap. de melancho. Tria in euacuatione annotanda proponit. Primum, ut non semel laboriosam & subitaneam euacuationem faciamus, sed pro temporis interstitio: nā subitanea ac uiolenta euacuatio uix à natura regulatur. Secundū, quòd solutiū sit cōmensuratū, non excedens mediocritatē. Tertium, non spolietur à rebus lenientibus & humectantibus. Hoc idem sentit Auic. ibi, Euacuato in rei principio cum medicinis lenibus, &c. B. Adde tu quòd pharmacū in se habeat aliquid ex medicinis membra principalia & spiritus roborantibus, &c.

## Observationes de sectione venæ.

Gal. 3. de loc. aff. ca. 7, Quū speraueris in uniuerſi corporis uenis, melancholicum sanguinem contineri, quo certiozem habeas notitiam, mediam cubiti uenam ſeca, quæ cōmunis eſt: quòd ſi fluens ſanguis nō uideatur melancholicus, ſtatim ſupprimatur: ſi uerò talis appareat, euacua, quantum pro laborantis corporis habitu ſaris eſſe conieceris, &c. Ita-



dem Aer.ca.9.adferit. Auic.loc.cir. Amplius  
 si phlebotomas, & inuenis sanguinē subtile,  
 non retineas sanguinē propter hoc, quoniam  
 multotiens in ipsa præcedit subtilis. Et simi-  
 liter oportet ut amplifies phlebotomiam, ut  
 nō effluat quod subtile est, & retineatur cras-  
 sum. Mesu. Si sanguis exuberat in ioro, & ue-  
 na plena sunt, euacua ex uena nigra, & post  
 ipsam ex basilica, & hoc in melancholia: in  
 mania uerò fac econtra: incipe à basilica,  
 deinde ex uena nigra, & post has phleboro-  
 ma ex saphenis, &c.

#### Observationes de alteratione.

Arcul. & Marc. Catin. Fac quòd altera-  
 tio non uirtute solùm, sed etiam numero eua-  
 cuationi correspondeat, ita ut nō fiat statim,  
 sed successiue, ut dictum est.

#### Observationes de resolutione.

Auicem. loc. cir. Non administrentur pura  
 resolutiua, ut non incrassetur humor propter  
 resolutionē purā, &c. Et paulò post, Quùm-  
 que administras embrocas, nō est uia ad mi-  
 nistrandum in frigidantia pura super caput,



*Ec.* Intellige in mania, *Ec.* Michael Sauo.  
Diuretica in hoc casu sunt suspecta, ex eo  
quod tenue educunt, & crassum aptum in  
melancholiam conuerſi relinquunt, *Ec.*

### Melancholiam incitantia.

Inducunt melancholiam & maniam car-  
nes uaccinae, nimius anacardi usus, allium,  
hyosciamus, lentes, solatrum fluuiiale, uitis al-  
ba, & quaecunque sanguine crassum efficiunt.

### Melancholiam curantia.

Curant melancholiam, absinthium, epi-  
thimum, fumus terrae, borago, buglossa, lupu-  
li, anacardi, aurum, margarita, calamus aro-  
maticus, sena, helleborus niger, eupatorium,  
mellissophyllō, marricaria, scylla, stechas, thy-  
mus, myrobalani chebuli & nigri, oximum  
fluuiatile, diasene, confectio hamec, confectio  
esdra Nic. ius galli decrepiti, serum lactis, pli-  
ris, arcoticon Nic. rosata magna Nic. diana-  
cardinum, serapio. 8. antid. mirridatum, la-  
pis armenius, lapis lazulus, pilulae indae, pi-  
lule de lap. lazuli, sal indū, saccharū buglo-



saceum, boraginaceum, rosaceum, muscus, lactificans almans. electuarius de gēnis, & mille alia quæ arte parari possunt. Vide de hac re Varignanam cap. 8. tra. 2. plura composita afferentem uide etiam Montag. conf. 47. de aegritudinibus cap. Vide insuper Arcul. Michaël. Sauo. & Gord.

### De prognosticis melancholiæ.

Hippocr. lib. de atra bile, Morbus hic quū nondum ferè incēpit, curari debet: nam inueteratus, difficulter curatur ac tractatur. Cognosces esse confirmatum ex signis suprà positis. Et aphor. 6. aphor. 53, Desipientiæ quæ cum risu fiunt, securiores: quæ uerò cum studio, periculosiores.

### Obiectio.

Quomodo esse potest risus in melancholia, quum dictum sit, mærorem & tristitiam esse eius accidentia?

### Responsio.

Duplex est risus, fictus & uerus, sed de hoc lege Gentilem & Arcul. qui de hac re fusius sermocinantur, intelligēque securiores pro



minus periculosas. Et aphorif. 6. aphor. 21,  
 In insanientibus si uarices uel hæmorrhoi-  
 des superuenerint, insanie solutio. B. Fit so-  
 lutio, natura ad ignobiliores partes humo-  
 rem melancholicum transmittente. Auic. cap.  
 de Malan. Si accidat casus appetitus, tunc  
 ægritudo est mala: & si accidant in corpo-  
 ribus eorum ulcera, tunc mors est propinqua.  
 Si uerò cholera nigra appareat in egestio-  
 ne, uomitu, urina, in coloris cutis lentiginibus  
 & panno & ulceribus, scabie, uaricibus, ele-  
 phantia & cursu, quod ex ano profluit, est  
 signum bonitatis: quia hæc signa omnimo-  
 dam à sanguine discretionem ostendunt, &c.  
 Et aphor. 6. aphor. 56, In morbis melācholi-  
 cis ad hæc periculosi decubitus stuporē cor-  
 poris uel conuulsionem uel furorem uel cæ-  
 citatē significat. Et aphor. 6. aphor. 2, Atra-  
 bile uexatis & renum passionibus hæmor-  
 rhoides superuenientes bonum. Auic. prima  
 terti, tra. 5, Preparati ad hoc sunt trauli,  
 & syllabam multotiens repetētes, antequam  
 dictionem proferant, &c. & hæc ægritudo  
 plus accidit uiris, sed in mulieribus est dete-



rior, & multiplicatur in iuuenibus & senibus. Et plurimum melancholiam habens est spleneticus, & ægritudines, quibus succedit melancholia, sunt sicut febres temporales & mixtæ, & melancholia accidens successione alterius ægritudinis calidæ, facili est curæ, ita ut embrocationibus remoueatur, &c.

B. Trauli dicuntur qui proferre non possunt r & s, ob humiditatem linguam mollescentem. Dixit accidere plus uiris quàm mulieribus, quia calidiores sunt uiri fœminis. De successione huius morbi per alias ægritudines lege 3. prognost. tex. 29. in comment. Gal. &c. Hippocr. de morb. uulg. Melancholici magna ex parte morbo comitiali laborant, & e contra. B. Quia habent communem causam, idcirco facile alter in alterum mutatur, &c.

#### Authores dissentientes circa Melancholiam.

- 1 Adserere, in hoc morbo idem esse affectum & causam.
- 1 Adserere, in omni specie melācholiæ sectionem uenæ congruere.



3 Adserere, pituitam adeò assari posse, ut melancholia efficiatur.

4 Adserere, Melancholiam cōfirmatam sine controuersia posse sanari.

5 Adserere, humorem melancholicū, qui est fax sanguinis, non differre à melancholia.

Ad primum: Gal. lib. 2. artis cur. Melancholia nomen à causa ipsum faciente prouenit, & humor, qui ipsius est causa, melancholia ab omnibus dicitur. Igitur sicuti differt causa ab effectu, ita hic affectus à sua causa, & sic idem non erunt.

Ad secundū: Gal. 3. de loc. aff. ca. de melan. Vbi uniuersum corpus sanguinē melancholicū continet, curationē à uenæ sectione incipere oportet: ubi uerò solum cerebrū, infirmus sanguinis detractione non indiget, in omni igitur specie sectio uenæ non congruit.

Ad tertium: Gal. 3. de loc. aff. cap. 7, Igitur ea quā attrahibilis constituit, in melācholiā transit: quæ uerò à pituita parua est, in aliā affectionem permutatur, melancholiā haudquaquam efficiens.

Ad quartū: Alex. cap. de melanch. Si con-



firmatur hic morbus, cerebrum ad sui naturam mutat, & æger ad assumptionem medicinarum fit inobediens, &c. Hippocr. lib. de atra bile, Non curatur confirmatus, quia in insaniam sæpe conueriti solet. Idem etiã Aer. & Auic. adserunt.

Ad quintum: Gal. lib. de atra bile & de plenit. circa finem, Porro dum ea ueluti fax sanguinis permanet, neque adhuc acida facta est, satius forsã sit, humorem melancholicum illam appellare, nondum melancholiam: sed melancholicum potius humorem solemus appellare, quando propè accessit, ut in melancholiam uertatur. Melancholia uerò dicitur, quæ iam atra bilis est, & sic per hæc uerba inter se differunt.

#### De Ophthalmia.

Lippitudo, Græcè ὀφθαλμία dicta, est annata tunica inflammatio rubore caloreque plurimo, ac punctionibus eueniẽs. In hoc genere continetur etiam perturbatio sine uacillatio, à Græcis τῆ ἐξ ἱς dicta, quæ nihil aliud est, quàm oculi humiditas cum calore & rubore naturæ alieno, ob extrinsecã cau-



sam forinsecus adueniēte. Sequitur etiā tertia species ophthalmia, à Græcis dicta *χμωσις*, Arabicè alguardenegi, & fit quotiescūque ab inflammatione uehementi utraque palpebra ita inuertitur, ut uix oculi ab ipsis contegantur.

Loci consentientes de  
ophthalmia.

Gal. I. de diff. mor. cap. 13, Lippitudo est membrana, quæ ceratoidi tunica adheret, phlegmone. Itidem de part. art. med. cap. 3. ait, & in lib. finit. med. Est, inquit, phlegmone circa oculos cum rubore & plurimo calore, & motu difficili, ac punctiōibus nata. Auic. tertia tertij tra. I, Ophthalmia alia est uera, & alia ei similis, quæ nominatur cōturbatio & uacillatio. Ophthalmia uera est apostema in cōiunctiua: & alia quidem est, quæ est apostema simplex, non pertransiens terminū: & alia est quæ magis est pertransiens termini in magnitudine, in qua superabūdat albugo super pupillā, & tegit eam, & prohibet clausiōem, & nominatur chimosis, & apud nos alguardenegi, &c. B. Ex his intel-

Cc. i.



lige tres esse ophthalmia species: prima est  
 τὰ ἐλαφία, quæ levis est: nā remota eius causa,  
 remouetur: secūda ophthalmia, quæ est apo-  
 stema simplex, non pertransiens terminū, &  
 in ea est uenarū exuberatio, fluxus & dolor:  
 tertia χύμωσις, quæ est ophthalmia magna,  
 pertransiens terminū in magnitudine, in qua  
 superabūdat albugo super pupillā, &c. Am-  
 plius scito omnes oculorū morbos esse in tri-  
 plici differētia, scilicet ex phlegmone, fluxu,  
 & ulcerationibus. Quid sit phlegmone iam  
 declaratū est. Fluxus uerò est tenuium dela-  
 rio humorum citra uolūtatem quæ cohiberi  
 non potest. Ulceratio uerò est ceratoidis ru-  
 prio ab ictu uel à ualida inflāmatione oriēs.  
 de his uide Galen. lib. fin. med. Habet etiam  
 unaquæque oculi tunica morbos à quibus af-  
 ficitur, quæ separatim à Paulo & in uno  
 capite ab Aetio declarantur. De his uide  
 etiam Manardū epist. 2. lib. 7. Loquitur in-  
 super Gal. de his primo de diff. mor. cap. 13.  
 & 4 de sympt. cau. circa principium. Paul.  
 lib. 3. cap. 22. τὰ ἐλαφία est oculi humiditas cū  
 calore & rubore naturæ alieno, nō ex corpo



re, sed à foris adueniente causa. Gal. lib. fin. med. Chemosis est ambientis oculum mēbra-  
na, quod album quoque appellatur, extube-  
ratio, albæ carnis persimilis, &c. Vide etiam  
Paul. loc. cit. ibi, Chemosim uocam, &c.

### De causis ophthalmiæ.

Causæ initiatrices sunt puluis, fumus, sol,  
aër, uel quæcūque ex sex rebus non natura-  
libus, & sibi annexis oriūtur. Causæ antece-  
dētes sunt sex, sanguis, bilis, pituita, atra bilis,  
materia aquosa & flatuosa. Causæ coniun-  
ctæ sunt, hi humores ophthalmiam ad actum  
producētes, aut inflāmatio, aut alius quispia  
tumor. Causæ generationis ophthalmiæ binæ  
sunt, prima fit cum materia ex superfluitate  
alimēti annata tunica paulatim cōgeritur,  
aut ipsum alimentum non probè concoctum  
in ea permanet, & apostema efficit. Secun-  
da est, cū materia per modum fluxus à  
capite per uenas & arterias, musculos ac  
nervos opticos siue intrinsecè siue extrinsecè  
ad annatā oculi tunicam se cōfert, aut quum  
ab alijs corporis partibus materia trāsmitti-  
tur ad oculū iam debile ob eius rēperaturam,

Cc.ij.



uel à generatione existentem. Causa doloris oculorum in inflammatione sunt aut ex acrium humorum influxu, aut à distentione tunicarum repletarum, aut à crassis humoribus & à flatuosis spiritibus, &c.

Lociconsentientes de causis ophthalmiæ.

Galen. in lib. de ocu. cap. 8, Ophthalmia quæ uisum turbat triplex est, cuius causa uel est exterior, ut sol, fumus, puluis: uel interior, sicut humores ad coniunctiuam fluētes. Paul. lib. 3. cap. 22, Perturbatio oculi fit à foris adueniēte causa, ut à sole, fumo, puluere, oleo, &c. Auic. tertia tertij, tra. 1, itidem ait, ibi, Fit à causis extrinsecis facientibus in ipso botor, & rubificantibus oculum, sicut à soda adustina, à sole, puluere & fumo & frigore, & propter constrictionem ipsius, &c. De causis antecedentibus loquitur etiam Auic. loc. cit. ibi, Quum ophthalmia sit apostema, & omne apostema fiat à sanguine, uel à phlegmate, uel à melancholia, aut à cholera, aut à uērositate, tunc similiter ophthal-



miæ causa non euacuatur ab una istarum  
 causarum, &c. Alex. lib. i. cap. 23. idem  
 ait, ibi, Considerandum cuiuscemodi sit  
 πείρωμα, id est superfluum, utrum ex hu-  
 more atrabiliari, sanguineo, bilioso, pituitoso-  
 ne ortū sit, &c. Lege etiā omnes ferè practi-  
 cates, de hac re loquētes. Quod autē humores  
 ophthalmiam ad actum producētes sint cau-  
 sa coniuncta, pater ex Auicen. dum dicat,  
 Sed aduentus eius plurimū est propter cur-  
 sum materierū, & multitudinē uaporū, &c.  
 De causis generationis ophthalmiæ lege etiā  
 Auicen. ibi, Et quandoque humor apostemās  
 generatur in ipso, & quandoque est adue-  
 niens ei à cerebro, secundum semitam ca-  
 tarrhi, per uiam uelaminis intrinseci, &c.  
 lege hunc locum uberius, & plura ad rem  
 facientia inuenies. Lege etiam Alexan. lib. i.  
 cap. 23 ibi, Diligenter prospiciendū est, unde  
 nam quod redūdat in oculos, ex solōne capi-  
 te, an ex uniuerso corpore manet: mox per  
 arteriāsne an per uenas, siue per utrasque  
 in eū sese locū recipiat, &c. De causis dolo-  
 ris ophthalmiæ loquitur Auic. ibi, Violentiæ  
 Cc. ij.



doloris ophthalmiæ aut est propter humorẽ  
 mordicãtem & corrodentẽ tunicas, aut pro-  
 pter humorem plurimum extensiuũ, aut pro-  
 pter uaporem grossum, &c. Gal. 12. meth. do-  
 loris causas in genere longo sermone inuesti-  
 gat, quæ breuiter ita se habent: Omnis dolor  
 aut ob uehementem & aceruatim irruentem  
 alterationem fit, aut ob cõtinuitatis solutio-  
 nem. Continuitas soluitur ruptione, contu-  
 sione ac corrosione. Hæc uerò uel ob disten-  
 tionem, aut grauitatem, aut mordacem qua-  
 litatem producuntur. Si igitur nil extrinsecus  
 sit, quod distendat, grauet & corrodat, tunc  
 distectio ab interno humore multo, aut à fla-  
 tu concluso, aut à plurima siccitate oritur:  
 grauitas à dura aliqua magna aut graui mo-  
 le corpori extra illapsa contingit, aut ab in-  
 terno aliquo magno ac graui tumore, mor-  
 dax qualitas ex humoribus acribus ac mor-  
 dacibus prouenit: alteratio autem per uehe-  
 mentem fit caliditatem aut frigiditatem, si-  
 ne spirituum siue humorum siue partium so-  
 lidarum: quæ omnia in omni dolore conside-  
 randa sunt, uide illum in uberius.



## De signis ophthalmiae.

Signa communia ophthalmiae sunt, tumor, grauitas, dolor & rubor. Signa uerae ophthalmiae sunt, quam album oculorum in ruborem mutatur cum fluxu lachrymarum, & lippitudinæ in angulis oculorum lachrymalibus collecta. Signa temporum ophthalmiae sunt, si materia ab humore oculi proueniens, aquea & tenuis fuerit, tunc est morbi principium: si uerò crassescat, & ad album tendat, erit morbi incrementum: si palpebras, quas Græci βλεφαράς dicunt, adglutinat, erit morbi consistētia, præsertim si lachrymarum copia præcesserit: si uerò hæc omnia minuantur, erit morbi finis. Signa humorum sunt, & primò sanguinis, oculi rubor & tumor, & uenarum plenitudo, temporum pulsatio, dolor potius extendens quàm pungens, grama & glutinationes apud somnum fiunt. In biliosa adest punctura uehemens dolorque adurens & uehemens, rubor oculi paucus, lachrymæ tenues & acutæ, quandoque exulcerantes & per somnum non agglutinantur, tumorque paruus uisitur. In pituitosa adsunt tumor,

Cc.iiij.



parua caliditas, rubor ad albedinem decli-  
nis, cum paucio dolore & multa grauitate,  
glutinationes iuxta somnum fiunt, & color  
faciei est albus. In melancholica, dolor debi-  
lis, grauitas cum offuscatione, exiccatio cum  
perseuerantia, paucitas glutinationis, & mi-  
nuta sunt grana & pauca lachryma. Signa  
flatuosa ophthalmiae sunt, extensio sine gra-  
uitate, ruboris paucitas sine lachrymarum  
fluxu. Signa perturbationis sunt, leuitas cura,  
& causaecedentes, & quantitas aposte-  
maris primitiui. Signa, quando fit non per co-  
sensum, sed per essentiam, in capite sunt, do-  
lor capitis praecedens & grauitas, &c. Si a  
consensu uentriculi praecessit uomitus, nau-  
sea, &c. Signa fluxus humoris per partes ex-  
teriores sunt, frons extenta, uenae exteriores  
plena, &c. Si per intrinsecas, tunc praecedit  
frequens sternutatio, dolorq; ab intima parte  
oculi, antequam ophthalmia appareat, &c.

### Loci consentientes de si- gnis ophthalmiae.

*Signa communia tetigit Gal. 2. de loc. aff.*



cap. 7. ibi, Inflammatis partibus accidit ut  
 tubescant, tendantur, renitantur, intumescant,  
 & doleant. uide de his Arcul. in 9. alm. De  
 signis ueræ ophthalmiæ meminit Razes 9.  
 alm. ibi, Cum ea, quæ in oculis alba sunt, &  
 in rubedinem mutata fuerint, fluxerintque  
 lachrymæ, & in angulis oculorū lachrymali-  
 bus lippitudo collecta fuerit, dicimus tunc  
 agrum pati ophthalmiam: & quanto plus  
 symptomotum uehementia aut ipsorum ad-  
 fuerit minoratio, tãto magis erit ophthal-  
 miæ fortitudo uel debilitas. Signa temporum  
 ophthalmiæ habentur ex Auic. tertia tertij,  
 cap. de sig. opht. ibi, Cumque palpebræ con-  
 glutinari incipiunt, tunc iam maturationis  
 adest propinquitās: dum uerò perseuerat flu-  
 xus aquosus, est initium adhuc, &c. Vide in  
 hoc latius Arcul. & Sauo. De signis humorū  
 loquitur Alex. lib. 1. cap. 23. ibi, Sanguis co-  
 gnoscitur, quum sanguineo colore omnia tin-  
 cta sint, uultusque cum rubore suffunditur,  
 receptacula sanguinis plena uisuntur, graui-  
 tas sentitur, functiones solitæ segnius perfici-  
 untur, lachrymæ nec mordaces nec acres



410 DE CONSEN. MEDIC.

erunt, &c. Nota bilis sunt biliosa complexio,  
lachrymæ mordaces, non solum hirquos qui  
à Græcis καυτοὶ dicuntur, exurentes sedane  
genas, & quascunque partes attingunt, &c.  
Auic. loc. cit. Sanguineam ophthalmiam si-  
gnificant color oculi, exuberatio uenarum, &  
pulsatio temporum, &c. Vide fusius etiam  
de alijs humoribus: & nota quod Arabes per  
lippitudines superfluitatem quartæ conco-  
ctionis in oculo intelligunt, & quandoque  
accipitur pro illa humoris parte, quæ oculum  
infestat ut Razes, & quas uocat Aet. gluti-  
nationes & granas. Arabes dicunt lippam,  
&c. De signis perturbationis meminit Auic.  
ibi, Post dicamus, quod conturbatio cogno-  
scitur leuitate sui, & causa sui, & quâritate  
apostematis, &c. Similiter de signis per con-  
sensum & per essentiam, ibi, Ophthalmiam  
in capite significat sola grauitas capitis, &  
si est cum communitate stomachi, associatur  
ei nausea & conturbatio, &c. Signa fluxio-  
num per partes exteriores habet Paul. ibi,  
Fluxiones extra caluariam notant uasa in  
fronte & temporibus distenta, & caput ue-



luti reuinctū, tum quòd ex agglutinentis  
 sicca prasidio sunt. Si hæc desint, & fluoris  
 impetus prorogetur, & sternutamenta non-  
 nunquam molestè elidantur, humorem sub  
 calua contineri censendum est. Idem ait  
 Auic. Si uia fluxus à cerebro ad oculum non  
 est nisi per uelamen extrinsecū, tunc frōs est  
 extensa, & uenæ exteriores sunt plena, &c.

### De cura perturbationis.

Perturbatio per eius causæ ablationem co-  
 ratur, & si quid doloris remanet, per altera-  
 tionem in cōtrarium reuocatur. Nam impres-  
 sio calidi per frigida, frigidi per calida fa-  
 cilè remouetur, &c.

### De cura veræ ophthalmiæ.

Quinque in cura occurrunt scopi, uideli-  
 cet uictus ratio, reuulsio & deriuatio, humo-  
 rum preparatio, euacuatio, & symptomatū  
 ablatio. Victus sit in principio parcus, boni  
 succi, facilè cōcoctilis, uitentur acetosa, salsa,  
 coit<sup>9</sup>, mor<sup>9</sup>, pot<sup>9</sup> uini, prasertim in principio:  
 laudatur somnus, aër obscurus, alui excretio



assidua. Reuulsio & deriuatio fient per sectionem uenæ saphenæ communis & cephalicæ ab eodem latere, præsertim si plethorica fuerit dispositio. Fiet etiam per frictiones à supernis partibus ad infimas descendentes, uel per cucurbitulas uel per clysteria & pilulas soluentes, ut Razes. Preparatio humorum fiet in calido humore cum frigidis tenuem humorem incrassantibus, ut cum syrup. de papauere rosaceo, iuiubino, de granatis, &c. In frigido, cum calidis ut rhodomelle, oxymellis simplici, &c. Euacuatio perficitur rursus uel per sectionem cephalicæ eiusdem lateris, uel per soluentia pharmaca: solunt humorem calidum pilula aurea aggregatiua, electuariū de succo ros. Decoctum myrobalanorum, citrinorum castia, mana, rheub. Soluunt frigidū pilula chochiæ, diaturbis, diaphinicon, electuariū indum, confectio hamech, &c. Ablatio symptomatum completur doloris causam auferendo, & cum anodinis mitigando, & ad leuia stupefacientia usque perueniendo, &c.



## De cura locali ophthalmiæ.

Cura localis triplex est: prima repellit materias ad oculum fluentes cum frigidis stypticis, ut oculus non recipiat in principio morbi. Secunda est repulsio admixta resolutioni conueniens augmento & statui. Tertia est pura resolutio conueniens postrema status parti & declinationi. Exempli gratia, primò ophthalmiæ calidæ apponatur albumen oui cum aqua rosacea: in secunda parte principij sies, album sine sarcacolla: in augmento sies, album cum sarcacolla: & tandē addatur aliquid aque fœniculi uel decoctionis fœnuigræci, melliloti s. citoniorum, &c. Commendantur etiam in resolutione balneum & merum, &c.

## Loci consentientes de perturbatione &amp; vera ophthalmia.

Aet. ser. 7. cap. 3, Perturbationes oculorū facillimè curantur, si æger à causa lædente discedat, ut à sole, fumo, & alio simili, &c.  
Anic. in cura conturbationis & ophthalmiæ



leuis quæ cursu eius procedit. Sufficit quandoque causæ abscissio, ut si fuerit à repletionem sanguinis, aut alterius humoris (in euacuatione, &c. Lege hunc locum fusiùs. Paul. loc. cit. Facillimè discutitur, si obseruentur omnia quæ foris accidētia lumē perturbare possunt, item parciore cibo & aluo de facili respondere, &c. De uicliùs ratione in uera ophthalmia loquitur Aet. ser. 7. cap. 8. ibi, Alimenta danda sunt leuia, concoctu facilia, & ad digerendum uentri cōmoda, urinā cientia, nihil acre & salsum habentia, aut crassi humoris, &c. Itidem ait Auic. tertia terti, Causa est communis in regimine ophthalmia, materialis est minoratio cibi, & ipsius exiccatio, & electio eius quod generat humorem laudabilem, & alienatio rei quæ est malæ digestionis, & alienatio coitus, & motus, & potus uini, & cōestionis acetosi & salsi. &c. Similiter & Paul. lib. 3. cap. 22. adserit. ibi, Per initia cōuenit nihil assumere, &c. De reuulsione & deriuatione locum habes in Auic. ibi, tertia terti, cap. 10, Quod si materia fuerit sanguinea, adhibebis uentosas post phlebotomiam.



niā, & assiduabis fricationē extremitatum,  
 &c. Et cap. 9, Interdum administrentur ca-  
 putpurgia, & quæ per nares materie partiē  
 extrahunt, &c. Paul. lib. 3. ubi πρὸς ὅτι φο-  
 ρὰν ραίματα agit, Post generales, inquit,  
 corporis euacuationes, medicamentorū us<sup>9</sup> est,  
 quæ per nares atque os pituitā eliciūt: caput  
 etiā attōdetur, & incisa cute exasperabitur.  
 huc etiam spectāt quas in capite χερουργίας  
 administramus ἀγχειολογίαν φημὶ καὶ ἄρτη-  
 ειοποιμίαν ὑπερπατισμόν τ' καὶ πλεοκυφι-  
 σμόν, καὶ καὶ σιν κατ' τῆς κορυφῆς ἕως ὀστέων,  
 καὶ σικύαι κατ' τὰ πρὸ ἰνίς μὲν ἐγχαράξεως.  
 reuellere scilicet possum impetū fluoris, &c.  
 De humorū preparatione loquitur Mes. ca.  
 de ophth. ibi, Quinta res est alteratio & di-  
 gestio eius quod est trāsmissum, & intelligen-  
 tur tā de extrinseca, q̄ de intrinseca altera-  
 tione. uide in hoc casu Arcul. Catin. Gord.  
 &c. De euacuatione, quā eradicatiuā uocāt,  
 meminit Aet. ser. 7. ca. 8. ibi, Vbi oculorū di-  
 stēcio fuerit, & multus rubor, & ad cōtactū  
 resulfus, & ardor, & lachryma multa & ca-  
 lida, tūc sectio uenæ adhibēda erit, humera-



lis appellata, ita ut animi deliquiū succedat, quo dolor eximatur, & feruor inflammationis extingatur, &c. Aet. cap. 9, Si uerò uniuersum corpus humoribus uitiatu fuerit reuertum, tunc iuxta redundantem & affligentem humorem euacuandum. Nam si pituita magis aquosa redundauerit, exhibe pharmacum ex euphorbio, & sic de reliquis. Auic. tertia tertij, cap. 9, Et oportet, si fuerit ophthalmia uehemens, ut fiat phlebotomia, usquequò timeatur liporhymia. Et paulò post, Si agritudo sit chronica, tunc facienda est phlebotomia ex lachrymalibus, & phlebotomandæ sunt ambæ arteriæ quæ sunt post aures, &c. Et si materia fuerit cholericæ, euacuabis post phlebotomiam cum eo quod educit cholera, &c. Et cap. 2, In ophthalmia frigida oportet ut euacuetur humor frigidus, & quandoque necessarium est reiterare, &c. De ablatione symptomatum habes Paul. cap. 22, Interdum semen papaueris ad leniendum dolorem miscetur, si magna necessitas doloris est, etiam opij pauxillum adhibetur. Auic. loc. cit. Et quandoque doloris uehementia facit neces-



sariam stupefacientium adhibitionem, sicuti succi pomorū, mandragora, lactuca, papaue-  
ris, & aqua sumach, &c. Similiter & Mes-  
cap. de ophthalmia inquit, ibi, Sextam rē cō-  
plent administrationes medicinarū dolores  
sedatiuarū, &c. Hip. aphor. 6. aphor. 31, Do-  
lores oculorum meri porio aut balneū, aut ue-  
na sectio, aut medicamentum epotū soluit. B.  
Intellige quòd ad remouendū dolorē oculo-  
rū alij pharmaco soluere indigent, alij sectio-  
ne uenae, alij fomēto, alij potu uini, prout eo-  
rum exigit dispositio: nō enim omnia hæc au-  
xilia eidē homini adhiberi iubet. Cōpetit ui-  
ni potus, quū ut crassos humores attenuet, &  
interdū transmutet & euacuet, tū quia facit  
ut somnus cōcilietur, & sic per accidens do-  
lores sedat. Balneū competit, etiā si dolor tu-  
more molli & laxo, uel à fluxu calido minus  
fieret: balneū enim partim dolorē remouet,  
partim signū est rei demonstratiuum. Quòd  
uerò sectio uenae dolorē sedet & purgatoriū  
pharmacum, iā manifestum: nam remouendo  
causam, dolor ipse etiā remouetur, idcirco in  
ophthalmia unicus tātū erit medēdi scopus,

Dd.i.



ut scilicet inflammatio remoueat, quæ ne  
 amoueri poterit, nisi causa à qua dependet  
 & ipsa auferatur: hoc autem fiet per uentris  
 solutionem ac uenæ sectionem, &c. De cura  
 locali loquitur nō solū Mesu. sed & Gal. &  
 Paul. Mes. cap. de ophth. In principio morbi  
 percussius utendū, in quibus sit facilitas  
 deinde resolutiuis, ita ut perueniatur grada-  
 tim, & cum successione paulatim ab eo quo  
 est percussium usque ad resolutiuum. Gal.  
 4 de compos. med. per loc. cap. 2, Adhibenda  
 sunt pharmaca repulsoria non exasperantia  
 id est, non uehementem sortita adstrictionē  
 sed quæ tū propria sua substantia sunt mod-  
 eratiora, tū lenitiui liquoris, &c. Auic. tertio  
 tertij, ca. 10, Quūque repuleris materiā per  
 euacuationem & attractionem & apocru-  
 stica, tunc gradatim tendas ad maturatiua,  
 & sint in primis mixta apocrusticis. Est er-  
 go conueniens in primis eorum commistio cū  
 aqua rosacea, & aqua fœnigraci est bona  
 maturatiui, sedatiua doloris, & est matu-  
 ratiuo dignior, & non est in ipsa attractio.  
 Postea transi ab his ad decoctionem melli-



loti, in qua sit dissoluta sarcacolla alba, nutrita in lacte mulieris & asinae: quumque descēdere incēperis, adde in administratione resoluētium, quod sit fortius, sicuti sarcacolla in aqua fœniculi uel fœnigraci, & administra balneum, si sciueris cerebrum esse mundum, & da in potu post cibum per aliquas horas aliquid uini antiqui puri in parua quantitate &c.

### Obseruationes in ophthalmia.

Gal. 4. de compos. med. per loc. cap. 2, Manifestum est omnia pharmaca huiusmodi affectionem curantia sub communem omnium inflammatorum curationem cadere, assumereque necessariò quidpiam pro partis ipsius natura, quæ excellētem mollitiem, & ad hoc ut ledatur aptitudinem, super omnem totius corporis cutem nacta est, propter sensus subtilitatem & substantiæ raritatem, &c. Aui-  
cen. loc. cit. cap. 9, Et penitus oportet, ut nō sit in medicina administrata in oculo & propriè in ophthalmia asperitas, nec qualitas saporis acetosi aut acuti. Et paulo infra,

Dd. ij.



Et oportet ut patiens ophthalmiā uel rheu-  
matismos ad oculos, deuitet inūctionē capi-  
sis & destillationē alicuius olei in aurē, &c.

### Obseruationes de repercussio- ne in ophthalmia.

Aet. ser. 7. cap. 4, Quicumque oculi secun-  
dum naturam uenas amplas habent & san-  
guine plenas, iſe qui glauci sunt, omnino non  
ferunt collyriorum adstrictionem, quoniam re-  
pellentia oportet ut sint frigida & styptica.  
Vnde fac repercussiuā, ne nimia infrigida-  
tione infrigidet, quia oculū congelascunt, &  
uisum auferunt. Secundò fac ut oculum robo-  
rent. Auic. loc. cit. Et oportet in quantum pos-  
sibile est, ut retardetur collyriorum admini-  
stratio usque ad tres dies, & sufficiat regimē  
prædictum ex euacuationibus & attractio-  
nibus materierum ad extrema, &c. Et paulò  
infra, Oportet ut in principio non admini-  
strentur inspissatiua fortia, & quæ sunt uehe-  
menter styptica, quoniam inspissant tunicas,  
& prohibent resolutionem, & magnificant  
dolorem, & propriè cū dolor fuerit fortis,



&c. Hoc idem confirmat Aet. ser. 7. cap. 9.  
 ibi, Repulsoria collyria quā sint serē uiribus  
 frigidiora, obstructionem & corporum con-  
 densationem faciunt: & dum humorum ma-  
 terias concludunt, maximas inflammationes  
 & graues dolores inducunt, &c. B. Intellige  
 obstructionem fieri, si materia in oculo con-  
 tenta fuerit frigida: nam in calida & tenui  
 corrodeute maior audacia erit in admini-  
 stratione stypticorum, inquit Auic. Imò non  
 est malum apud me, inquit, uti opio: ipsum  
 enim sanat celeriter. uel intellige repulsoria  
 esse mala, quotienscunque materia ex uela-  
 minibus intrinsecis ad oculum fluxerit, unde  
 Auic. Quum initium est ex uelaminibus in-  
 trinsecis, cura est difficilis. lege Paul. & Mes.  
 de hac re plura loquentes, &c.

Obseruationes de lacte adhi-  
 bendo in dolore  
 ophthalmico.

Aet. ser. 7. cap. 10, Qui lac pro ouo infun-  
 dunt uolentes dolorem obtundere, decipiun-  
 tur. Nam lac à caliditate in oculo præter

Dil. iij.



*naturam facile alteratur, & acrius euadit, unde perparuo solatio dixerunt affectionem propinant, &c. Auic. loc. cit. Non est conueniens, ut dimittatur destillatio lactis in oculo tempore longo, imò oportet ut remoueat & renouetur omni hora, &c.*

### Obseruatio de resolutiuis.

*Auic. Resolutiua in principio ophthalmiae uehementer deuita, & oportet ut intendis ante omnia ad mundificationem lippitudinis cum facilitate, & non noceas oculo, &c.*

### Ophthalmiae nocentia & visum debilitantia.

*Nocent oculis acetum, amyllum, fumus argenti uiui, semen canabis, folia castanearum, caules, coriandrum, crocus, lac, lactuca, oliua, opium, oximum, pisces, portulaca, & quaecunque his uersibus ioci gratia annotauimus:*

*Hæc oculis multum, sol, puluis, fumus & æstus,  
Ventus cum fletu, uina, uenúsque nocent.  
Acrida ne mades, nec quæ sint plena uaporum,*



Nec cepas, lentes, allia, porra, fabas.

Roar primo, thesir tra. 8. cap. 21. inquit capita gallinarum à proprietate causare cecitatē. Item damnat carnes siccas, salsas, pinguedinē crassam & uiscosam, & propriē porcina, superfluumque animi & corporis laborem, &c.

### Ophthalmiæ curantia & visum roborantia.

Valent ad ophthalmiam, absinthium, aloes, flomos, uerbena, camphora, album oui, psyllium, opium, rosa, sarcacolla, mellilotum, fœnugræcum, semperuiua sumach, portulaca, sief album Mes. puluis albus Haly. 21. anti. emplastrum ex pomis coctis, zucharo, & aqua rosacea, addendo aliquid camphoræ. uide Montagn. cōf. 63. Vide etiam Varig. tra. 3. cap. 8. Item Gord. Saumon. & Arcul. &c.

### De prognosticis ophthalmiæ.

Hip. aphor. 6. aphor. 17, Lippientem alui profluuium corripere bonum. B. Quia humorum abundātia euacuatur simul, & ad inferiora.

Dd. iij.



retrahitur, dans nobis exemplum, ut in lippitudinibus alium nos quoque subducamus. Auic. Et ophthalmia est uelocioris status, in qua lachrymæ magis currunt, & quæ acutiorrem habet mordicationem, & tardioris, quæ est magis sicca. B. Cognoscitur an longo uel breui tempore sit lippitudo duratura, aut à multitudine materiæ ad oculum fluente, aut ab oculi imbecillitate, aut à uiarum latitudine, quasi longo durauerit tempore, ulcerationem uel oculi interitum pronunciat. Hip. aphor. 3. aphor. 12, Si hyems australis & pluuiosa fuerit, &c. Et in fine, Lippitudines sicca fiunt, &c. Lege insuper aphor. 13. & 16. & 21. eiusdem lib. 3. Auic. loc. cit. Si initium ophthalmiæ erit ex uelaminibus intrinsecis, cura est difficilis, & omnis ægritudo, quæ fit per communitatem uelaminum exteriorum est magis salua, &c.

Authores dissentientes circa  
morbos oculorum.

I Adserere, uisionem fieri extra mittendo,  
& non intus suspiciendo cum Platone.



- 2 Adserere, sectionem uenæ non conuenire in omnibus ophthalmia speciebus.
- 3 Adserere, in doloribus oculorum stupefacientia esse ualde utilia.
- 4 Adserere, balneum in ophthalmia minimè prodesse.
- 5 Adserere, oculos esse complexionis igneæ, quum maximè luceant.

Confutatio dissentientium circa morbos oculorum.

Ad primum respōdet Arist. in lib de sens. & sensa. quòd impossibile sit, fieri extra mittendo probat. Præterea Auer. 3. collig. Si uisio, inquit, fieret extra mittendo, sequeretur quòd in obscuro uideretur, sicut in luce, neq; lux ut medium, neque rethe, nec tunicæ opus essent in uidendo, neque destructo aliquo istorum uisus destrueretur. De his uide Arist. loc. cit. interrogantem Empedoclem, quomodo uisus extēderetur usque ad astra, si quid corporeum foret, quod ab oculis emittitur. lege de his fusius Conciliatorem different. 64. &c.

Ad secundum: Auic. tertia tertij, cap. 9, Et



phlebotomia ex cephalica est conueniens omnibus speciebus eius. Item Razes 9. alman. cap. de oph. In principio curationis minuenda est semper cephalica: & quanto fortior fuerit ophthalmia, tanto plus est minuendum de sanguine. Itidem ait Mes. Et sic in omni specie conueniet, si non ratione euacuationis, saltem ratione diuersionis, &c.

Ad tertium: Gal. aphor. 6. commen. 31, Si alia sint debilia, tunc fluxiones non reprimunt uehementes: si uero sint ualde stupeficientia, ut ex eis maximam oculi inflammationem non sentiant, tunc necessarium est, simul uim uisoriae offendi, adeo quod cessante inflammatione uel debilitate uel nihil omnino uideant: simul autem & quandam praeduram dispositionem, quae difficulter sanari possit, in oculorum tunicis derelinqui, & sic per Galenum nullo modo sunt utilia.

Ad quartum: Gale. eodem commen. Securißimum est fomentum, & omnino aliquam afferens utilitatem, uel tanquam signum ad cognitionem, uel tanquam causa sanitatis. Nam si nihil influit omnino in oculos fomen-



tum, contentam in ipsis superfluitatem dissolvens, sanitatem restituit: si uerò adhuc influit, suo calore affert aliquod leuamen, & paulò post dolorem auget, & tunc fit signum dignoscituum, & sic utroque modo summo-pere confert, ut Gal.

Ad quintum respondet Arist. de sen. & sensa. & quinto de generatione animalium, dicens, Quòd oculus est complexionis aquea, quia aqua est impressionum susceptibilis, nec potest esse ignea, quum ignis nimium agitur, & de facili resoluatur, nihil penè retinens. Igitur non complexionis ignea: uerùm oculus, quoad eius spiritus naturam ignis obtinet, sed in ipso simpliciter dominatur aqua. Nam constat, quòd tactus & gustus terræ attribuitur, oculus aquæ, auditus acri, olfactus igni: ex fumali enim uaporatione perficitur, quæ ignea esse perhibetur, &c. Lege tamen de hac re Concil.

#### De oculorum suffusione.

Affectus, qui à Latinis Suffusio, à Græcis *ὑποχύμα*, ab Auic. aqua, à uulgo cataracta dicitur, est inter crystalloidem & corneam



circa pupillam humoris aquei concretio, quæ ubi perfecta fuerit, uisum impedit. Hanc aliqui cum glaucomate idem putarunt sese decipiētes: nam hypochyma sicuti est aquosi humoris cōcretio, ita glaucoma est naturalium humorum in casium colorem mutatio. Præterea in glaucomate nil prorsus, in suffusione aliquantulum cernitur.

### Loci de suffusionis descriptione.

Gal. lib. finit. med. Suffusio est humoris aquosi inter crystalloiden & corneam concretio. Aet. ser. 7. cap. 51, Suffusio est prætersusio humorum circa pupillam congelatorum, ut ubi perfecta fuerit, uisum impediat, &c. Paul. lib. 3, Hypochymata humorum dicimus effusionem, qui inter tunicam ceratoidem & crystalloidem concrecentes impediunt. Auic. tertia terti, ca. 18, Descensus aque est agritudo oppilatiua, & est humiditas extranea, stans in foramine uuæ inter humorem albiginum, & syphac, & corneam. Quare prohibet penetrare formas ad uisum. B. Aduerte quod una & eadem infirmitas est catara-



Et, suffusio, aqua, gutta, & imaginatio apud Arabes. In hoc tamen differunt, quia imaginatio est tanquam suffusionis principium, in quo id uideri imaginamur, quod uerè nō est: Aqua uerò & gutta est, quum in modum aque uel guttæ suffusio uideatur. Nam dum currit, & in compressione digiti dispergitur, aqua dicitur: dum uerò firmari incipit, gutta: at quum iam dudum firmata est, uocatur cataracta. Aet. loc. cit. Glaucedo est crystallini humoris in cæsum colorem mutatio. Itidem ait Paul. loco nuper cit.

### De causis suffusionis & eius speciebus.

Causæ uel fiūt primario affectu in oculo, ex nutrimento huius partis non bene conuerso, aut superfluitate nutrimenti non resoluta: uel fiunt per consensum capitis humiditatem hanc ad oculum transmittentis, uel ex uaporibus oris uentriculi ad oculos eleuatis: deinde à frigidityte oculorum in humiditatē conuersis. Species suffusionū uariantur in quantitate & qualitate & loco. In quantitate, quia interdum tantæ molis est, ut integram is



oculo obstructionē pariat: interdum tam parua, ut non totum lumen occupet, sed per partem res uideantur: interdum etiam ita crassa est, ut nihil in lumine cōprehendatur, interdum adeo subtilis ac tenuis, ut res quidē, sed ueluti sub nube cernantur. Ambae hae curam non admittunt cum acu, sed tantum quae inter has species media quodāmodo fuerit. Species in qualitate sunt multiformes ratione coloris. Nam quaedam aëri, quaedam uitro sunt similes: aliae sunt albae, aliae uirides, aliae flauae siue citrinae, &c. Differunt loco, quia aliae fiūt in tunicis, aliae in humoribus. In tunicis, quū aliquod uestigium siue occultum siue manifestū ab ophthalmia uel ab alio morbo relinquitur, uel quum adeo crassescunt, ut uisio impediatur. In humoribus, quum uel eorum substantia fiat humiditas aquosa, uel eorum complexio colorem inalteret, & nutrimentum transmutet, &c.

Loci consentientes de causis &  
speciebus suffusionis.

Gal. 4. de loc. aff. ca. 2, Sunt & alij oculo-



rum affectus, quibus ei per consensum adueniunt, unde subdit: Igitur accidētia suffusorū uisibilia similia uidentur, oculis nulla propria affectione molestatis, sed aut oris uentriculi, aut cerebri cognatione id accidere solet, &c. Et 1. de loc. affe. ca. 2, Accidit nonnunquam, ut efficiens causa pertransiens non firmum in particulā faciat effectum, ueluti quum suffusioni similia quadā oculi imaginantur, collecto in ore uentriculi tenui excremento, unde uapores quidam subleuati, deinde circumuenti à uisifica facultate similes imagines mouent, quales per suffusiones apparere consueuerunt: idq; maximè solet euenire ijs, quibus oculorum humor exquisitè purus est, aut uisifica facultas quam facillimè sentit. Et 3. de loc. aff. ca. 1, Itaque affecto stomacho oculi similibus infestantur casibus, quales in suffusionibus apparere solēt: dicendum est, illos pati, elato ad cerebrū ab humoribus in uentriculo contentis, fumoso quopiam uapore, &c. De his lege etiam in fine cap. 7. eiusdem lib. & quomodo consensus fiat, intelliges. Gal. 4. de sympt. cau. cap. 2, Facultas uisifica offen-



43. DE CONSEN. MEDIC.

ditur uel neruo ad oculum descendente affecto uel cerebro, &c. lege fusius totum hoc caput. De speciebus suffusionum loquitur Gal. 4. de sympt. cau. cap. 2. ibi, Haud aliter accipienda sunt ea, quæ de aquosi humoris quantitate, substantia & colore diximus, &c. Auicenn. tertia tertiæ, cap. 18, Et ipsa quidem diuersificatur in quantitate & in qualitate. In quantitate quandoque est plurima, & oppilat totum foramen, & non uidet oculus aliquid: & quandoque est pauca, quia oppilat partem eius, & dimittit partem detectam, &c. Gal. in lib. de ocul. cap. 12, Huius color aquæ est diuersus: quedam enim acris aëri, quæ uitro assimilatur, alia est quasi alba, &c. Iridem ait Aet. ser. 7. cap. 51. Auicenn. loc. cit. Diuersitas in qualitate quandoque est in essentia, quoniam alia est subtilis & clara, & alia est crassa ualde: & quandoque est in colore, quoniam alia est aërei coloris: alia alba, & est margaritalis, &c. Gal. 4. de sympt. cau. ca. 2. quod alia per locum affectum fiat diuisio, demonstrat, dicens: Unus affectus ad tunicam ipsam rhagoiden spectat, alter ad humorem tenuem



effusum, qui inter crystalloiden & rhagoiden medius existit. Quod etiā intelligendum est de ceratoidē: unde paulò infrā adserit, quòd si ceratoidis tunica crassior densiorque fuerit, heberem efficit aciem: si uerò humidior ac densior, non heberem solū obtusūque reddit uisum, uerū etiam efficit, ut qui sic affectus est, putet se per tenebras, aut nebulā, aut per fumum res ipsas intueri, &c. Itidem ait Auic. ibi, cap. 9, Nam aut existit in tunicis, aut in humoribus. Quæ existit in tunicis, est, ut sit super tunicam corneam uestigium occultum ualde, quod remāsit à uariolis aut ophthalmia, &c.

### De signis suffusionis.

Signa præcedentia sunt, ut qui sic affectus est, ueluti quædam caliginosa, uel paruos culices, uel fumosa, & nebulosa uidere uideatur, aut circa lucernas circulos uel duplex lumen se intueri arbitretur: quæ imaginationes uariantur in quantitate, quia parua uel magnæ: in essentia, ut crassæ, tenues, occultæ: in situ, ut raræ, densæ, nebulosæ: in figuris, ut

Ee. i.



sunt granosa, muscosa & capillares, &c. Signa absoluta suffusionis cognoscuntur ab ar-  
 tis perito, & per longitudinem tēporis: rarò  
 enim pētransit sex menses, similiter signa co-  
 lorum per se manifesta inspicienti apparent.  
 Signa ipsius obstructionis cognoscuntur in  
 compressione oculi: nam si statim aperto ocu-  
 lo uideatur diuidi, ac in partes separari,  
 tunc est suffusio subtilis ualde: si uerò nullo  
 modo moueatur, sed in se remaneat, erit cras-  
 sa ac densa, nec per acum ambæ admitti po-  
 terunt: si uerò dilatari, sed non in partes di-  
 uidi uideatur, ea est quæ per acum curam re-  
 cipit. Signa loci obstructionis cognoscuntur,  
 si clauso altero oculo pupilla alterius aperti  
 dilatetur uel constringatur, indicat non esse  
 obstructionem in uis spiritualibus, per quas  
 ab uno in alterum fit transitus, & hoc præ-  
 sertim, quum maxima ac crassissima non fue-  
 rit suffusio. Cognoscitur etiam esse inter pu-  
 pillam & ceratoiden, si pupillæ uisio impe-  
 diatur. Signa quando fit per consensum sunt,  
 quia si à toto, adsunt febres, ad quarum aug-  
 mentum suffusiones augētur, & ad earū re-



cessum declinant: si à stomacho, aucta stomachi mala dispositione crescunt, & remota remouentur: uel si in utroque aequaliter oculo apparitio fuerit, tunc cataracta erit ex consensu stomachi: si uerò fuerit in uno tantum oculo, uel in utroque, sed diuersimodè, erit ex cerebro, &c.

### Loci consentientes de signis suffusionis.

Aet. ser. 7. cap. 51, Præcedentia signa sunt ueluti culices parui, caliginosa quædam oculis sæpe obuersari uidentur, quidam piliformia uident, alij ut lanarum flamenta, aut aranearum texturas, aut circa lucernas circulos: dum uerò augetur affectio, augentur & ipsa accidētia, &c. Auicē. tertia tertij, cap. 19, Signa portendentia aquam sunt imaginationes prædictæ, & quòd accidit cum eis conturbatio sensibilis, & quòd imaginantur res luminosæ, sicut candelæ duplices. Et capite 9, Imaginationes diuersificantur in quæritate, & sunt parua uel magna: uel in sua essentia, & sunt grossæ, subtiles, &c. De signis ob-  
Ec. ij.



## 436 DE CONSEN. MEDIC.

structionis an sit curabilis, loquitur Alex. ca. de aqua, ibi, Quando passio fuerit confirmata, & fuerit curabilis, signū erit, quòd dum aspiciuntur oculus, uel pupilla uidetur clara, & cedit dilatationi, cū premitur digito aut instrumento, deinde redit ad ipsum & non frangitur, &c. Auic. tertia terrū, cap. 18, Et illa quæ magis susceptibilis curæ ex parte essetia est, subtilis: quæ cū eam conspexeris, & super ipsam digitis tuis compressionem feceris, separabitur uelociter, deinde redibit & aggregabitur. Paul. lib. de oculo. ca. 12, Quando cataracta sit curabilis, sic dignoscitur: Si uno oculo clauso pupilla alteri<sup>9</sup> dilatetur, possibile est sanari: sin autem, minimè. Causa, quia neruus concauus, quo uisibilis spiritus ad pupillā ducitur, oppilatus est: & sic signa habes loci obstructionis. Hoc idē habes ex Auic. loc. cit. ibi, Inter aquā & oppilationē intrinsecam distat, &c. De signis per consensum loquitur Gal. 4. de loc. aff. cap. 2. ibi, Distinguendum utrū à cerebro, an à uentriculo hæc affectio proueniat: primū ex eo, quòd alter oculus, uel uterque similiter uisis occupetur:



nam si utrique oculo hoc accidar, affectus erit ex uentriculo. Distinguendum etiam est ex tempore: nam si per plures dies uel mēses suffusionis accidentia apparuerint, & nihil tenebrosum in pupilla uideatur, tunc ab ore uentriculi affectus procedit: sed si perpetuò hæc apparitio perseuerauerit, nec aliqua suspicio sit ex uentriculo, tunc per essentiā morbum intelliges, maximè si una pupilla altera sit turbidior, idq; magis, ubi sumpto ex aloe medicamento nihil uarianerint, &c.

### De cura suffusionum.

In cura suffusionis diuersæ sunt intentiones, quarum prima est, quòd si à uentriculi imbecillitate proueniat, roboratione indigemus, si multitudine pituitæ in eo contenta, præparatione & euacuatione, deinde oculi roboratione, ut ne quid suscipiat, & susceptum resoluatur ac exiccetur. At si suffusio à cerebro uel uitio oculi prouenerit, confirmata nō nisi per manualementem operationem curā admittit, non confirmata adhuc pullulans quinque medijs auferetur, scilicet regimine  
Ee.iiij.



sex rerum non naturalium, humoris præparatione, euacuatione, reuulsione ac deriuatione, exiccatione & resolutione. Victus ratio erit, donec morbus transferat, attenuatoria: nam pisces & cibi crassi nutrimenti, & quæcunque flatuosos vapores parium, & humectant ac replent, fugienda sunt, uinum pariter, & coitus, & balneum, & aer humidus uideatur. Pro potu hydromel conuenit. Humoris præparatio quoniam plerunque ortum habet à pituita, idcirco cum oxymellite simplici & composito, cum syrupo de stechade, rhodomelle, & cum decoctis saniculi, rutæ, euphragiæ, betonicæ, stechados, rosmarini, & similium perficietur. Euacuatio primum per sectionem uenæ, si corpus fuerit plethoricum, si minus, cum phlegmagogis, ut pilulis chochys, sine quibus lucis Asatareth, τ. de agarico, cum electuarijs & simplicibus, ut pluries repetitum est. Reuulsio & deriuatio fient cum clysteribus nascalibus, masticatorijs, narifusorijs, cum cauterijs, cucurbitulis, extremarum partium frictionibus, aut balneis extremis partibus adhibitis, &c. Resolutio suffusionis & ua-



porum tam per intrinseca, quàm per extrinseca paratur. Intrinseca erunt electuaria, inter quæ laudatur confectio humani à Mes. Item triphera, myrobalani conditi, & alia multa, quæ à cæna comeduntur. Extrinseca multa sunt abstersoria, quæ suffusioni quadrant, qualis est aqua mellis stillata more chymico, aqua fœniculi, rutæ, euphrasie, serapinum in uino granatorum dissolutum, pulvis hirundinum, urina infantis, & collyrium de fellibus Raxis, & alia multa quæ infra annotabuntur.

#### Loci consentientes de cura suffusionum.

De cura per consensum uentriculi lege Articul. Marc. Catin. Gord. & ceteros practican-  
 tes. Habes insuper Galeni auctoritatem de dolore capitis per consensum, quæ ad hunc locum reduci potest. De operatione manuali, quoniã quid agendum foret nõ expressimus, nunc auctoritas Auic. tertia tertij, cap. 20. satisfaciet, quæ talis est, Quum uoluntas adest ut fiat cura cum instructo, permittitur habenti aquam, ut nutriatur piscibus recenti-

Ee.iiij.



bus & cibis humectatiuis, & administretur  
 ex eis aliquid, quod resistat nocumēto aquæ,  
 & precipiatur infirmo aspicere ad lachry-  
 male domesticū, & ad nasum, & conseruetur  
 iuxta illam figuram: nec sit iuxta fenestram  
 uel in loco uehementis luminis, & perforet  
 artifex cū acu, & uadat inter duas tunicas,  
 usquequo sit corā foramine, & deponat ca-  
 taractam, nec deponere cesset, usquequo ocu-  
 lus clarificetur. Cūque curam cum instru-  
 mento operatus fuerit, pone super oculū ui-  
 tellū oui conquassatum cum oleo uiolaceo, &  
 dormiat super collum tribus diebus in tene-  
 bris, &c. Vide eum in fusius. Et nota quòd  
 triplex est cura iuxta chirurgos: prima fit  
 cum acu ferrea uel plumbea incuruata: se-  
 cunda cum acu acuminata incuruata: quæ  
 dum suffusioni superponitur, eam in uacuum  
 extrahit: tertia cum cauterijs circa frontem  
 super oculū laesum, ita quòd abscindatur flu-  
 xus & exiccetur suffusio. De his uberius le-  
 gere poteris Placentinū Arnaldum & Gui-  
 donem. lege etiam Paul. lib. 6. cap. 21. ubi de  
 hac manuali operatione pertractat uberrimè



mè. uide etiam alios practi-  
cantes, &c. De  
nictus ratione loquitur Auicen. tertia terti,  
cap. 11, Et oportet ut uitet pisces & cibos  
ingrossantes & uaporatiuos & potum plu-  
rimum aquæ & uini, & frequentiam phle-  
botomiæ & uentosarum, &c. Et cap. 19, Et  
caueat habens eam repletionē uinum & coi-  
tum, & sit contentus comedere semel in me-  
ridie, & fugiat pisces, & fructus, & carnes  
grossas, &c. Aet. ser. 7. cap. 51, Dieta omnis  
sit attenuatoria, à uino abstinendum est per  
totam curationem, & ab omnibus replenti-  
bus caput, &c. Razes 9. alman. itidem ha-  
bet, ibi, Non comedat pisces, nec omnia qua  
humectare possunt, sed ager ex calefactiuis  
& exiccatiuis nutriendus est, hydromel pro-  
pterea in potu exhibendum est, &c. De hu-  
morū præparatione loca non adducā, quum  
iuxta Arcul. Gord. Sauona. & Marcum Ca-  
tin. ualde pateant. De euacuatione, Aet. ser.  
7. cap. 51. inquit, Curādi sunt qui suffusione  
tentantur in principio sanguinis detractio-  
ne ex cubito, &c. Paul. lib. 3. cap. de glan.  
Suffusione tentatis succurremus sanguinis ex



## 442 DE CONSEN. MEDIC.

cubito detractiōe & purgatione, euacuationibus acrioribus. Auicē. loc. cit. Oportet ut incipias & mundifices corpus, & propriè stomachum: deinde deuenias ad mundificandum caput, & scias quòd hiera picra est mirabilis iuuamēti in eis, & similiter pilula aurea, & medicamenta, in quibus ponuntur centaurea, & cucumer amarus, &c. Razes similiter ait 9. alman. tribuens pilulas chochias, &c. Mesu. cap. de aqua, Quando est in principio, & non est confirmata, succurritur ei cū medicinis, & cū mundificatione sepius reiterata, & propriè cum chochyis, hiera picra, & hiera colocynthidos, &c. De reuulsione & deriuatione plura habes ex Aer. ser. 7. cap. 51. ibi, Et si nihil impedit, etiam clysteribus acrioribus & purgatione utemur: deinde cucurbitula occipitio affigenda est cum scarificatione, & pituitam per os trahentibus narifusorijs, &c. Auicē. tertia tertij, cap. 2, Deinde mundificandum est caput cum gargarismis, & caput purgijs, & masticationibus, & dicitur quòd appositio sanguisugarum super tēpora confert in



initio sui, & phlebotomia arteriarum post  
 aurem, &c. De resolutione loquitur Mesu.  
 cap. cit. ibi, Et succurritur cum administra-  
 tione medicinarum resolventium, sicuti est  
 aqua rutæ cum serapino, aut aliquo ex felli-  
 bus animalium, cum melle & succo fœniculi,  
 &c. Auic. itidē adserit, ibi, Quæ sunt ex sic-  
 citate, cōferunt quandoque humectatiua no-  
 ta, sed si sunt ab humiditate, conferunt eis  
 omnia aleophol, id est, collyria quæ abster-  
 gunt. Vide Arcul. Gordo, & Marcum Cati-  
 narium & ceteros practicantes, &c.

Observationes in manua-  
 li cura.

Auic. tertia tertiij, cap. 20, In regimine cu-  
 ra, quæ fit cum instrumento, oportet ut ante  
 ipsam præcedat mūdificatio corporis & ca-  
 pitis propriè, & fiat phlebotomia, si necessa-  
 ria fuerit, & obseruetur, ne ille qui cum in-  
 strumēto curāndus est, habeat in oculo ruptu-  
 ram, & timeatur ut accidat in tunicis apo-  
 stema, aut sit assuetus pati tussim, aut sit ue-  
 hemētis rixæ, uelocis iræ: nam hæc mouent ad  
 profundum uel reditum. Arcul. Ne primum



te ad curandum intromittas, ni prius magistrum pluries operari uideris.

### Obseruationes de euacuatione.

Paul. lib. 3. cap. de glau. Si ueluti culices oculis obuersari uideantur ex quadam humorum prauitate, uel biliosioribus uaporibus sursum distributis, medicamentum dia-loes amarum exhibeatur. B. id est, quū sciuerit esse morbum ex bile, utere picra: si minus, alys compositis: nam picra stomachū & caput una simul uice expurgat ac euacuat, &c. Auicen. loc. cit. Vomitus quantumuis conferat ex parte mundificationis, tamen est nocitius in proprietate aque.

### Obseruationes de resolutione.

Aet. ser. 7. cap. 51, Medicamentis utendum est primū simplicibus, uelut melle, succo fœniculi, deinde cōpositis, liquidis, siccis collyrijs, quæ paulò post describentur. Auic. tertii, cap. 2, Et oportet ut incipias primo à medicinis lenitiuis, sicut fœniculū cum melle: deinde gradatim perueniatur ad medicinas



compositas ex serapino, &c. Et hac non nisi post mundificationem corporis, &c.

**Suffusiones curantia ac  
perseuerantia.**

Curant suffusiones adeps piscis & uiperæ recens, oleum antiquum cum melle, fel aquilæ cum melle, asa, asphaltum, berbena, ciclamini succus cum melle, euphorbium, sarcacolla, segapinum, myrrha, lac ficus, gumi oliuæ, oleum benedictum Nic. mirabile, sief de fellibus Haly, sief rubeum Serapionis, fel canis, capræ, auium rapacium, scorpionis marini, gallinæ, tauri, testudinis, hyenæ, uulturis, aquilæ, succus fœniculi, semen raphani, oximum, rosmarinus, & sal. Prohibent suffusiones fieri pilulæ, sine quibus pilulæ optomera Auic. hiera Archigenis, hiera magna, hiera andromachi Mes. in cur. sod. frig. caput purgiū Alex. eodem in loco. lege insuper Varignana cap. 12. tra. 3. ubi tractat de descēsu aquæ ad oculum. Vide etiam Razem cap. de cataracta. Item Placentinum, qui puluerem describit, multum ab ipso commendatum, &c. Vide fu-



sius Montagnanam cons. 66. cap. 4. de remedijs conuenientibus diminutioni & corruptioni uisus, &c.

### De prognosticis suffusionum.

Paul. loc. cit. Verum omnia glaucomata curationem non recipiunt, hypochymata uero curantur, sed non omnia. B. Intellige glaucomata non curari, quae ex praegressa suffusione fiunt, humore iuxta pupillam uehementissime congelato ac resiccato. Vnde Auic. de obstructione uisus, inquit, Ex siccitate fit, ut oculus in seipsum colligatur & corrugetur, & nominatur haec aegritudo glaucoma: fit enim oculus propter eam uariis multorum generum, & non est ei medicamen. & Aet. Quae glaucescunt, incurabiles sunt, &c. Auic. tertia tertij, cap. 18, Et illa quae est magis susceptibilis curae, ex parte coloris est aerea & alba margaritalis, & quae ad uiriditatem praecipue declinat. Genus autem gypseum, & uiride, & nigrum, & plumbeum uehementis nigredinis, & citrinum non recipiunt curam, quae fit cum acu, &c. Galen. 14. meth. cap.



ult. Hypochyma iam incipiens digeritur, ubi diu constitit, non potest.

Arcul. 9. almans. Cataractæ quæ totum oculum occupât, sunt incurabiles. Item nimium crassæ, quæ non per cõpressionem moventur, neque acu, neque medicamētis curantur. Item cataractæ ex integra obstructione nerui operici factæ curationem non admittūt, et quæcunque siue à percussione, aut post ægritudinem cerebri fiant, difficulter sanantur.

### Authores dissentientes circa suffusiones.

- 1 Adserere, locum affectum in suffusione esse ambiguum.
- 2 Adserere, suffusiones ferè omnes per chirurgiam posse curari.
- 3 Adserere, parorasim, id est, hallucinationem esse suffusionis speciem.

### Confutatio dissentientium circa suffusiones.

Ad primum: Haly Abb. 9. theoricæ cap. 13. tenet, quòd locus suffusionis sit inter crystalloidem et corneam: pro quâ habes etiam



rationes in descriptione superius ex diuersis  
authoribus recitatas.

Ad secundum: Paul. lib. 3. cap. de glau. &  
Auic. ut supra dictū est in prognosticis, mul-  
ta suffusionum genera, quibus non est dare  
remedium, proculdubio recitauerunt. Ex qui-  
bus concludi potest, non omnia ferè, sed ual-  
de pauca posse curari, sicuti etiam nobis ex-  
perientia demonstrat, &c.

Ad tertium responderetur, quòd si parorasis  
esset species suffusionis, sequeretur quòd hy-  
posphagmatici & icterici suffusiones pari  
dicerentur, quòd à ratione alienum est: nam  
isti parorasi laborant, ut testatur Galen. 4.  
de sympt. cau. ibi. Si uerò humores non multi-  
tudo, sed colore peccauerint secundum eius-  
dem coloris naturam parorasis, id est, hallu-  
cinatio suborietur: nam qui ictero laborant,  
omnia quæ uident, pallere arbitrantur. Qui  
uerò hyposphagmate omnia quæ aspiciunt,  
rubra putant, &c. sed hoc falsum, igitur, &c.

De aurium doloris descri-  
ptione.

Dolor aurium, Græcè ωταλγία dictus, est



tristis ac molesta auris sensatio à contraria  
re derepente ac uiolenter simul & uehemen-  
ter imprimente facta. Cuius species enume-  
rantur quinque, ut dolor punctorius, stimu-  
lans, tensiuus, grauis, & pulsatilis, &c.

### Locī consentientes de dolo- ris aurium descriptione.

Plato in Timæo, Pathos præter naturam  
uiolenter ac affatim incidens dolorem exci-  
tat. Gal. 4. de sympt. cau. cap. 6, Hoc Plato  
uolebat, quum diceret molesta sensationem in  
corporibus sensu præditis fieri, si compositum  
ipsi pathema ex uiolento simul & conferto  
acciderit, &c. De speciebus dolorū lege Gal.  
2. de loc. aff. & 3. cap. 7. ubi mentionem fa-  
cit de torpido, ulceroso, stringente, lacerante,  
&c. de quibus, cum de doloribus agemus, in  
genere loquemur: lege etiam Auicenn. & Ar-  
cul. 9. alman.

### De causis doloris aurium.

Omnis dolor aut per consensum, aut pri-  
mario affectu fieri solet, cuius causa est, aut

Ff. i.



mala intēperies, aut soluta continuitas. Mala intēperies aut fit a frigiditate, aut à caliditate, aut ab utraque, & hæc cum materia uel sine materia esse potest. Soluta uerò continuitas fit aut à flatu extēdente, aut ab humore corrodente, siue putrefaciente, aut ab aliquo tumore, abscessu uel inflammatione. Quæ uerò per cōsensum fiunt, aut à toto, aut à parte oriuntur. A toto, sicuti per crisim, per febres. A parte, ut à stomacho, à matrice. Qui uerò per se ueniunt, id est, à parte læsa, uel erunt in auris cartilagine, aut in meatu, aut in auditorio neruo, &c.

**Loci consentientes de causis dolorum auris.**

Gal. 12. meth. cap. 7, Doloris causa aut est diuisio uel alteratio, &c. de omnium dolorum causa in genere loquens, &c. ut supra dictum est. Gal. lib. 3. de compo. med. per loc. cap. 1, Dolores auriū aliqui ex frigiditate à uentis inducta fiunt, aliqui ex balneis frigidis medicatisue, aliqui ex inflammatione: interdum circa meatum cutis: interdū in profundū progressa, ubi auditorius neruus ad



inflāmatam affectionem peruenit: aliqui ex flatu uentoso transitum non habente, aliqui ex humoribus saniosis & mordacibus dolorem excitātibz oriūtur. Auicē. quarta tertiij, cap. 6, Dolor auris aut sit à malitia complexionis, aut sit causa apostematis aut bo-  
rhor, aut causa solutionis continuitatis, &c. uberior hunc locum legito, & plura ad rem faciētia inuenies: lege insuper Alexan. lib. I. cap. 24. ubi diffusius rem pertractat: uide & Arcul. Sauro, & Gord.

### De signis dolorum auris.

Indicia omnino communia ab ætate, temperie, anni tempore, arte & uictu præcedente sumuntur, item ex laborantis relatione. Signa si fiant à mala intemperie, siue calida, siue frigida, cognoscūtur per ea, quæ in contrarium adhibētur. Signa particularia sunt: nam si à flatu fiant, tunc dolor erit tensius, non grauius, & sonus clarus auditur, non confusus: si à caliditate, præcesserunt calefactiētia, & à frigidis iuuātur: si à frigiditate, grauitas & tumor una sentientur, & audi-

Ff. ij.



tus impediatur, si à soluta cōtinuitate, ex eo cognoscitur, quòd aliquid sanguinis uel puris effluit: si ab inflammatione, tunc dolor erit cōtinuus, grauitas cum tumore & febre continua aderit: quòd si intensiora hæc symptomata fuerint, quàm quòd liceat, cum alienatione & frigidityte extremorum, tunc erit inflammatio in intrinseca auris parte. Cognoscitur apostema esse sanguineū uel biliosum, quum intensius se habeat dolor in bile & sanguine, mitius in pituita & melancholia, &c.

Loci consentientes de signis  
dolorum auris.

Paul. lib. 3. cap. 23, Auriū dolor qui à frigidityte fit, ex anni tēpore, ex uictu præcedēte, & ex laborātis tēperie cognoscitur: at qui ex calida intemperie prouenit, ob id cognoscitur, quòd feruoris cuiusdam sine grauitate seu tensione sensus aderit: qui uerò ex glutinosi crassiſque succis fit, ex capitis auditusque grauitate & uictus præcedēis ratione deprehēditur, &c. Auic. quarta tertiū, cap. de taraxen. Si fuerit apostema calidū in



ipso neruo, significat febres cū quibus est horripilatio, & tremor, & cōcomitatur ipsum permixtio, intellectus alienatio, &c. Si uerò non sit in neruo, tunc aderūt extēsiō, dolor, grauitas, & pulsus: si causa erit uentrositas, significāt ipsam sonitus & tinnitus, nec ad-  
 rit grauitas: si ulcus & bothor, significat pru-  
 ritus cum dolore & sanie: si ab humore fri-  
 gido lēditur, à frigidis, & sit fortior in fri-  
 gidioribus partibus diei: si est à calido, est à  
 cōtrario, &c. Vide de his Arcul. longè alijs  
 melius rem pertractantem: uide etiam Auic.  
 quarta terti, tract. 1. cap. 25. de signis apo-  
 stematum in radice auris.

### De cura doloris aurium.

Omnis curatio per eius causæ ablationē  
 perficitur, & si quid malæ cōplexionis im-  
 pressum fuerit ac derelictū, cum suis cōtrarijs  
 tam intrinsecis quàm extrinsecis remouebi-  
 tur: uerū si humorum fluxus ad aurem ti-  
 meatur, cum reuellentibus & euacuantibus  
 auferendus erit, accidentia remouenda, &  
 uictus ratio instituenda erit, &c.

Dolor uerò ex inflāmatione uel erit creti-

Ff. iij.



cus, uel non creticus. Creticus duabus intentionibus curabitur: prima crīsim adiuuando, secunda symptomata remouendo, & uictum ordinando. Crīsis quadrisariam adiuuatur: Primo, multitudinem humorū euacuando, ut uirtus in reliquum potētius exonerata agere conetur. Secūdo, uirtutē roborādo cum his quæ sanguinem & spiritū cumulant, & hoc fiat ante crīsim, ne in crīsi natura impediatur. Tertio, meatus preparādo, & superfluitates auris abstergendo ante crīsim. Quarto, uirtutē stimulādo, si natura ad crīsim tarda uerit, uel si morā natura in crīsi cōtraxerit in expellēdo. Remotio symptomatū fit, quotiens dolor, modū excedēs non frigidus & repellētibus, sed rebus molliētibus & anodinis demulceatur: nā frigidus & repellētibus interdum crīsis impeditur. Dolor ex inflāmatione non creticus septem exigit intentiones quæ sunt euacuatio, reuulsio, percussio per se, & resolutioni mixta, resolutio pura, ablatio symptomatū, & sex rerum non naturalium institutio. Euacuatio fiet per sectionē uenæ, si sanguis peccauerit, uel per cholagoga, si



bilis, ut cum rheubarbaro cassia, manna, electuario de succo rosarum, diapruni solu. cū pilulis aureis, &c. Vel per phlegmagoga, si pituita, uel cū pilulis chochys, turbit, agarico, &c. uel cum pilulis indis, de lapide lazuli, confectione Hamech, si fuerit atra bilis. Reuulsio fiet cucurbitulus, frictionibus, &c. Repercussio in materia calida perficitur cum oleo ros. & quarta parte aceti per decoctionem resoluti, uel in materia frigida cum oleo amygdalarum amararum uel camomillino, &c. Repercussio resolutioni mixta fiet, si subscriptis addatur mucilago, semen citoniorū, semen lini, fœnugraci, &c. Resolutio fiet per resoluentia & mollientia, quale est diachilon minus, uel emplastrum ex farina hordei cocta cum oleo camomillino. Resoluit etiā ac maturat apostemata auris emplastrū ex farina fabarum, cum oleo liliorum alborū, & est expertū. Victus ratio sit tenuis in frigidās in causa calida, uel ecōtrario in frigida. Vinū carnes & oua uisētur, quāquam uinum in causa frigida absente apostemate cōueniat. Aēr sit calidus potius q̄ frigidus, Ff. iij.



nam frigidū inimicū neruosis partibus est. Symptomata remouētur, si fuerint uigilia, per ea quæ somnum cōciliant, si syncopis uel surditas, per ea quæ de syncopi ac surditate dicentur, dolor interim cum anodinis uel narcoticis, de quibus plura ex Auicen. & Aer. & iuxta neotericos practicanes habentur.

### Loci consentientes de cura doloris aurium.

Quòd omnis cura per eius causæ ablationem fiat, habetur non solum ex Paulo, sed ex Gal. 3. de cōpo. med. per loc. cap. 1. ibi, Dolores à frigiditate oborti, calefaciētibus quàm celerrimè curantur, & dolor ab aqua medicata circa meatum auditorium contēta, oleo assidue infuso curatur, &c. Paul. lib. 3. cap. 23, Dolor aurium à frigiditate calefacientibus curabitur præsidijs, ut oleo rutaceo, laurino: at ex calida conceptum in æperie contraria discutiunt, ut oui albumen in aurem demissum, lac muliebre, oleum rosaceū, oleum lumbricorum & asellorum, quos Græci ὄνους καὶ ἄσπερος uocāt. Quòd si à crassis ac glu-



rinosi succis fiat, uel à flatu exitum non ha-  
 bente, cum medicamentis curabitur, quæ ape-  
 riunt, incidunt, ut aphronitrum cum aceto &  
 melle, uel fel ouillum cum oleo amygdalino,  
 &c. Aet. ser. 6. à cap. 73, usque ad caput  
 76. inclusiue de his uberrime pertractat, ubi  
 habes, quòd omnia amara citra mordacita-  
 tem ac molestiam meatui auris purgant &  
 extergent, ac crassos humores impactos secant,  
 &c. Auic. quarta tertij, cap. 8, Si autem est  
 causa, caliditas superflua, oportet ut infrigi-  
 des cerebrum cum extinguentibus cognitis, &  
 destilles in aurem oleum rosaceum, repidum,  
 aut albumen oui: & si est dolor uehemens,  
 permisce cum eo camphoram, &c. lege eum  
 fusius, lege insuper Mesu. ibi, summa sexta  
 cap. de cur. aurium, Si dolor fiat à com-  
 plexione siue materia, solùm alteratio-  
 ne indiget, ut si calida, iuuatur ex infusione  
 albuminis oui recentis, aut mucillagine psy-  
 lly: si fiat à complexione frigida, conferunt  
 infusiones calidæ, &c. De dolore ex inflam-  
 matione cretico & non cretico loquitur Ni-  
 colaus, ibi, Accidunt hæc apostemata in sym-



promatis stimulata natura, & quandoque accidunt uincente natura, & fit saepe secundum semitam crisis, & maximè in febribus & apostematibus cerebri. Vide Razen 3. cōment. auctoritate Gal. de hac re loquētem. Vide etiam in hoc Arcul. 9. almans, qui & si quinque modos in adiuuanda crisi declareret, nihilominus ad quatuor reducūtur, ut dictum est. Lege etiam aphor. 20. primi lib. ibi, Quæ iudicantur & iudicata sunt integrè, neque mouere, &c. amplius Galen. in cōment. dicētem, Vbi deficit natura, adiuuādu, ne recidivas materia relicta faciat, &c.

De dolore ex inflammatione non cretico uerba faciunt omnes moderni, ex quibus primum elicere poteris omnes à me dictas curandi intentiones, quas etiam breuiter habet Auicen. quarta tertij, cap. 8. ibi, Et si causa fuerit apostema calidum, profundum, quod est timorofum propter propinquitatem sui ad cerebrum, usquequo ad collectionem perueniat & suppurationē, tunc post phlebotomiam & euacuationem oportet ut administres lenitina in primis & infrigidātia,



Et propriè lac mulieris uice post uicem, us-  
 que ad diem tertium, Et similiter oleum ro-  
 saceum, decoctum cum aceto, deinde mucila-  
 ginem sœnugræci semine lini in aqua lactis,  
 Et c. Paulus loco citato, Si ex inflamma-  
 tione auris laborauerit, statim sanguis mit-  
 tendus est, deinde forus ex oleo dulci Et  
 calente per specillum in lana inuolutum ad-  
 hibeatur, extrinsecus etiam quæ dolorem le-  
 niunt, materiâque impactam cōcoquunt su-  
 peraccommodare, Et c. Lege Galenum 3. de  
 compositione medicamentorū per loca, cap.  
 1. ibi, Dolor uerò ab inflammatione ortus,  
 Et c. Pro resolutione abscessus, Galenus 12.  
 meth. cap. 8. ad dolorem aurium ex humo-  
 re frigido uel flatu, medicamento utitur,  
 quod ex castoreo Et papaueris succo con-  
 ficitur, Et c. Mesu. Expertum est diachylon  
 in oleo anethino dissolutum, Et ex eis quæ  
 sunt ultimi iuuamenti est ætypi cerotum.  
 Docet etiam cataplasma confici ad hoc  
 idoneum ex farina fabarum, camomilla,  
 uiolis, Et c. De uictus ratione Et de sex  
 rebus non naturalibus legantur Arcul. Et



Matthæus de Grado fufius. Auice. loc. cit. Et habēs dolorem frigidū, poter uinum purum, forte & dormiat: & cū excitatur, non habet leſionem aliquam, &c. Quòd aer frigidus ſit neruis inimicus, habes aph. 18. tertij lib. ibi, Frigidū inimicum oſibus, dētibus, neruis.

De ſymptomatum ablatione legatur Auic. i. i, Et quandoque neceſſarium eſt in curationibus dolorum uehementium in aure adminiſtrare narcotica, ſicut aliquid ex philonio cū lacte, uel opium & caſtoreum, & crocum cum lacte mulieris, &c. Aer. ſer. 6 ca. 80, Vbi uerò magnus eſt dolor, neceſſe eſt ſtupefacientibus ſenſum uti, ita ut ad lac muliebre & o- ui cādidum modicum opij admiſceamus. Admiſcendum eſt & caſtoreum ad uehementiores dolores pari menſura, ad leuioreſ dupla proportione, &c.

#### Obſeruatio de diuerſione.

Hic ad memoriam reuocandum quod in quarta primi dixerat Auic. Quòd ſi ad diuerſum trahere uolueris materiam, primū dolorē mitigabis ac demulcebis, quo ſedato, ad curam te conſeras, &c.



## Observationes de percussione.

Arcul. 9. almans. Antequam fiat percussio, obseruentur hæc: non sit materia cretice expulsa, non sit uenenosa, non sit furiosa, nō plurima, non immediatē à cerebro expulsa, non ualde tenax & crassa, non paulatim cōgesta, nō fluxam ad partem extrinsecā auris.

## Observationes de topicis.

Tusignanus septem condiciones obseruandus esse inquit in his quæ in aurem proiciuntur: prima, quod inicitur, nō sit calidum nec frigidum, sed tepidum, & hoc etiā innuit Auenicen. cap. 8. Secūda, quod sit in parua quantitate, & hoc habetur ex Auenzoar primo lib. Theisr. tra. 41. ca. 1. Tertia, quod stet in aure pauco tempore. Quarta, quod antequā aliud proyiciatur, primū sit expulsū. Quinta, quod cū aliquid inicitur in aurem, pariens iaceat super latere sano. Sexta, quod locus sit cum auriscalpio mundificatus propter tortuositatem auris. Septima, quod non administrētur percussiuā in apostematibus auris, &c. Gal. 5. meth. cap. 10. cōtra Thesali sectatores dixit, aurem esse particulam



siccissimā, idcirco quæ ualentissimè exiccet  
opus esse, ut castoreum. Verum hic in dolore  
anodinus, illic in ulcere siccantibus fortius  
uti persuadet: uide tu illum fusius.

### Observationes in narcoticis.

Auic. quarta tertij, ca. 8, Oportet ut post-  
ponantur narcotica, usque quo timeatur syn-  
copus, & propriè cum fuerint humores frigi-  
di: nocent enim eis ualde, & post eorum usum  
administra castoreum.

### Auditui nocentia.

Fumus argenti uiui, semen arundinis, la-  
nugo & flos Typhæ, folia castanea, puluis  
platani, & puluis inuentus super eius folijs.

### Dolorem ac pulsationem au- rium curantia.

Dolorem ac pulsationem aurium iuuat ua-  
por decoctionis absinthij, aqua decoctionis  
acetosæ, succus acori cum rosa, oleum in ra-  
dice aphodilli coctum, allium cum adipe an-  
seris, succus cucumeris asinini, succus cucur-  
bitæ cū oleo rosaceo, in calido dolore, crocus  
cum oleo rosaceo, succus dracunculi, hederæ,



cānabus, gallia cū oleo de been uel de cheiri,  
galbanum cum oleo liliorū, grana granatorū  
cum melle, succus hyosciami, lactuca asini,  
laudanū cum oleo ros. succus maiorana, mel  
liloti, menta, paritoria, peucedani, polygoni,  
foliorum populi, porri, plantaginis, prasi, ro  
sarum, rubi, ruta, salicis, serpentaria, solatri,  
adeps anseris, leonis, uulpis, fel arietis, apri, bu  
bali, tauri, suis, oleum liliorum, amygdalarū  
amararum, scorpionum, de uitellis ouorum, de  
semine cannabis, oleum benedictum Nic. de  
cherua, sisaminum, de nucleis persicorum, lau  
rinū, de semine raphani, de anetho, de chry  
somyli, de been, yrinū, nardinum, urina apri,  
bubali, tauri, capra, oleum de cinnamomo, pe  
troleum in frigido & antiquo, pilula sine  
quibus, hieralogodion, esdra, cōfectio Nicol.  
opium cum myrrha, croco, & oleo ros.

### De prognosticis dolorum aurium.

Hippocr. prognost. 3. text. 15, Aurium do  
lor acutus cum febre continua ac uehementi  
difficilis est, periculum enim delirij abolitio  
nisque imminet. Quia igitur fallax hic locus



est, citò etiam aduertere omnia alia indicia à primo die necesse est, &c. Auic. quarta tertij, cap. 6, Et peruersior dolor auris est ille, qui est ex apostemate calido, profundo, & propriè cùm perducit ad commixtionem intellectus: ubi uerò dolor est in cartilaginibus extrinsecis, non est illic uehemens dolor, nec uehemens timor, sed primus interdum subito interficit, ueluti apoplexia: interficit tamen magis adolescentes quàm senes, sed ratio est, quia in senibus ignauior sensus, nec humores sunt ad alienationem prompti, sicuti in iuuenibus.

Authores dissentientes circa  
dolores aurium.

- 1 Adserere, in omni dolore auris esse in primis reperiendum.
- 2 Adserere, dolorem auris non esse periculosum.
- 3 Adserere, in dolore auris non esse secundam uenam.

Confutatio dissentientium  
circa dolores aurium.

Ad primum: Auic. quarta tertij, cap. 25,



Si apostema fiat per uiam crisis, oportet ut non intendas ad curam quatenus exigitur, ad curam apostematum, adhibendo styptica & apocrustica, id est, repercussiva in principio. Item repercussio fit ad membrum principale, igitur in omni dolore non est perpetranda.

Ad secundum: Gal. 3. prognost. comm. 15, Quod si dolor fuerit in cartilaginibus, aut in summa auris parte, non est periculum mortis. At si in profundo ex auditorio meatu doloris sensus affligat, ut etiam neruus auditorius afficiatur, periculum imminet, ne in consensum perducto cerebro, mors repente sequatur.

Ad tertium respondent Auicen. & Mes. quod in omni dolore à sanguine fieri debeat sectio uenæ. In alijs doloribus reuulsuam imperant neoterici.

### Descriptio vlceris aurium.

Vlcus, Græcis ἔλκος dictum, nihil aliud est quàm continuitatis solutio cum sanie,  
Gg. i.



quod interdū extrinsece, interdum intrinsece accidit. Si intrinsece, uel erit in meatu, uel in neruo auditorio, aut circa os, petrosū uocatum. Præterea uel erit ulcus mundum, sordidum, uirulentum uel corrodens cum dolore, cum mala intemperie & cum inflammatione uel alio tumore, &c.

Loci consentientes de descriptione ulceris aurium.

Gal. 2. meth. cap. 1, Vnitatis nanque solutio in osse fractura dicitur, in carnosa parte ulcus. Auic. quarta tertij, cap. 12, Amplius nō possunt esse ulcera, quin sint apparentia sensui, aut sint profunda, & non profunda propinqui temporis uel chronica, &c. Lege Arcul. & plures ulcerum differentias intelliges. Gal. 3. meth. cap. 4. memorat ulcus cauum & aquabile, recens & inueteratum, sordidū, purum, liberum phlegmone, & phlegmone impeditum. Similiter de intemperie intelligendum. Lege de hac re Placentinum. De ueris ulcerum differentiis lege Gal. 2. meth. cap. 1.

De causis ulcerum auris.

Causa ulcerum sunt uel humores corrodē-



res, uel aliquis abscessus, uel casus, percussio,  
 & res quæ putrefacere uel corrodere possunt.

Loci consentientes de causis  
 vlcerum auris.

Arcul. 9. almans. Causæ ulcerum sunt apo-  
 stemata uel borhor cùm rumpuntur, nec non  
 humores acuti, item cerumen aurium & uer-  
 mes, aut res ibidem nata corroderes ac pu-  
 trefaciētes, similiter casus & percussio. Gal.  
 4. met. cap. 1, Est enim horum duplex ortus,  
 aliis ab excisione, saepe ab erosione. Quo pa-  
 cto fiat excisio, patet: erosio uerò si intrinse-  
 cus ab ipso animali prouenit, uitiosi succi so-  
 boles est: sin extrinsecus, aut à ualētibus me-  
 dicamentis, aut ab igne.

De signis vlcerum auris.

Signa ulcerum auris manifesta sunt, si pus  
 ex aure defluat, nulla in cerebro præterita læ-  
 sione. Si fiat ab apostemate, statim ex uomiti-  
 ca multa puris copia exiet, deinde paulatim  
 & in pauca quantitate. E contra uerò, si ab  
 humoribus corrodentibus paulatim in primis  
 egredietur, deinde magis abundabit. Si-  
 gna ulcerum mundorum ab optima & con-

Gg. 4.



cocta sanie cognoscuntur. Sordidorum ex crassitie ac multitudine exeuntis saniei. Virulenta ulcera ex f. core & putrida sanie subtili exeunte nobis innotescunt. Corrodentia si post sanie sanguis effluxerit. Fistulosa, si longo tempore contracta, si virulenta sanie, si ex callosa ac indurata carne consistant, &c.

### Loci consentientes de signis ulcerum auris.

Razes 9. almans. hoc tantum signum posuit, scilicet quum pus ab aure egreditur. De his signis fusius pertractat Arcul. & Auic. Similiter ceteri practificantes.

### De cura ulcerum aurium.

In omni ulcerum cura quinque opus sunt medicamina, abstergentia scilicet, corrodentia, carnem generantia, consolidantia, ac ad cicatricem inducentia. Abstergentia idcirco opus sunt, ut sanies crassa glutinosaque membro adherens amoveatur, qualia sunt tenuia ac calida circa secundum gradum, sicut mel, &c. Corrodentia, ut supercrescentia carnis



minuantur, & sunt calida & sicca in quarto, ut flos æris, alumen, &c. Carnem generantia, ut sanguis ulceri superueniens in carnem transmutetur: quod fieri nequit, nisi complexio temperetur, & sanguis coaguletur, & sunt sicca in primo, & temperata in actiuo, stypticitatis & abstersionis pauca, ut thus. Nec opus esset medicamenti in gignenda carne, quum ad naturam tantum pertineat, ni in generatione carnis excrementum tenuius ac crassius interdum efficeretur, ad quod id tandem opus est, quod redundantiam absumat, & sanguinem coagulet, quale est medicamen siccans & abstergens. Consolidantia, ut humilitas inter utrasque ulceris superficies propinquas contenta ita conglutinetur, ut altera superficierum ulceris alteri adhæreat, & sunt sicca in secundo, cum proportionem actiuorum ad membrum ut aloes, sanguis draconis, &c. Cicatricem inducentia sunt, quæ absque mordacitate tantum superficiem exiccant, ut cortex pini, &c. Sed de his uberius dicemus in libro de chirurgia. Cura simplicis ulceris in corpore

Gg. ii.



purgato indiget tantum abstersione & consolidatione. Si uero ulcus fuerit compositum, puta cum inflammatione, uel mala temperie, aut dolore uehementi, tunc primum erit inflammationi ac reliquis uacandum, non neglecto interim ipso ulcere, &c. Cura ulcerum auris malignorum praesertim corrodentium quinque medijs perficitur, praecedat tamen euacuatio ac reuulsio ad haec quae dicenda sunt. Primò, si quid est putridum, uel corrosus, uel induratum, auferatur. Secundò, quod remanet, optimè mundificetur. Tertiò, substantia iam deperdita regeneretur. Quartò, regenerata substantia ad cicatricem inducatur. Quintò, accidentia corrigantur, & ratio uictus instituat, &c. Primò putridū auferemus cum unguento Aegyptiaco, cum modico aceti uel uini dissoluto, uel si pars ueluti sensus expers sit, accipiantur uiridis aeris, saluminis, & mellis partes aequales, & cum modico aceti fiat collyrium. Secundò, mundificatio fiet cum hydromelle uel rhodomelle, aut anomelle, aut oxymelle simplici uel scillitico, si materia



egrediens fuerit ualde tenax. Tertiò, substantia regeneratur cum his quæ mediocrem cum pauca mordacitate exiccationem, qualis est aloes, myrrha, sarcocolla, sandaraca cum melle & uino dissoluta. Quartò, ad cicatricem perducunt, olibanum, si esmemite, sarcocolla, etc. Quintò, accidentia corriguntur, ut si sit dolor, cum prædictis in capite præcedenti, si surditas, cum his quæ de surditate dicuntur. Tiborum quantitas sit modica in principio, donec ad substantiam regenerandam deuenierimus, tunc sit locupletior, sed boni succi & facilis concoctionis, etc.

### Loci consentientes de cura ulcerum aurium.

Galen. 3. meth. cap. 8, Fieri non potest, ut in ulcere, uel carnis productio, uel sinus impletio, uel agglutinatio, uel cicatricis inductio rectè unquã cedat, nisi subiecta caro pro naturali modo se habeat: uerùm purgari sordida, minuique supercrescentia etiã carne statum non seruante possunt, etc. Ex quibus uer  
Gg. iiij.



bis quinque dicta à me medicamenta ad ul-  
 cus sanandum opus esse cognosces. De abster-  
 gentibus quæ Græcis *πυλικά* appellantur,  
 loquitur Galen. 5. de fac. simpl. cap. 2. ubi in-  
 quit, Omnia nitrosa & amara ad expurgan-  
 dos meatus intro ualere, at cutis & ulcerū sor-  
 des nō hæc tantum, sed & uiribus minora an-  
 ferre possunt, qualia sunt dulcia, quæ tenuium  
 sunt partium, ut mel, & ex cerealibus eruum,  
 faba, lupini, hordeum, &c. Et cap. 14. de cau-  
 sticis seu urentibus loquens, uehementer esse  
 calida & carnis colliquantia, ut arsenicum,  
 auripigmentum, sandaraca, & crysocolla,  
 &c. Et cap. 15. eiusdē lib. loquens de his quæ  
 nim *ἐπουλωπικὴν* habent, id est, cicatricē in-  
 ducendi, esse desiccantia absque mordacita-  
 te dixit, &c. De generantibus carnem lege  
 Galen. 3. meth. cap. 3. ubi ad unguem, quæ à  
 me dicta sunt recitātur, & plura ad hoc mu-  
 nus idonea etiam enumerātur. De glutinato-  
 rijs etiam uerba facit cap. 5. eiusdem, & quo  
 pacto ab ijs, quæ cicatricem inducunt, disse-  
 rant, aperte declarat: uide illum fusius. De cu-  
 ra simplicis ulcers lege Galen. 3. meth. cap.



4. De ulcere composito lege etiam similiter Gal. 4. meth. cap. 5. ibi, Verum ulcerus quod cum alio affectu coniunctum est, &c. lege in hunc locum uberius, & inuenies quod sanari non possit ulcus, nisi locus in quo consistit, prius sit sanatus, &c.

Breuis Galeni vlcerum curatio quæ 5. meth. cap. 1. continetur.

Omne ulcus siccantia medicamina requirit, ulcus sinum habens, nō solum modicè siccantia, sed abstersoria expostulat: quod uerò coniungi labra petit, ueluti cruentum, magis siccantia, tum quæ sine abstersione leuiter adstringunt, desiderat: quod uerò ad cicatricem perducī debet, non solum magis adhuc siccantibus, sed strenuè adstringentibus remedijs indiget. At si caro præter naturam modum intumuerit, acria & demolictia quæ calida & sicca sunt, adhibeantur: si uerò ulceri aliquod symptoma adiunctum sit, primò id remoueatur, deinde ulcus sanetur: si sordes innascentur, tollendæ sunt ijs, quæ maiorem adstringendi uim habeant, quàm quæ carne



implem: si copiosa humiditas adsit, siccantibus medicamentis, quæ propriam speciem non egrediantur, curandum. Agglutinatoria, sine igitur medicamenta siccantia & adstringentia, carnem generantia, siccantia & abstergentia, & sic de reliquis. Si uerò subiecta caro intemperata sit, primum eius intemperantia succurrendum, utique quæ siccior iusto est, humectantibus: quæ humidior, siccantibus: quæ calidior, refrigerantibus: quæ frigidior, calefacientibus: quæ geminata qualitate intemperata per geminam qualitatem contrariam curetur. Considera insuper intemperantia causas, num à toto uel à parte per consensum membrum ulceratum infestent. Primum enim causæ, quæ adhuc intemperantiam fouet medendum, post hanc ipsi quæ facta est intemperantia. Sumitur etiam indicatio à particula laesa, quæ si siccior fuerit, ea magis siccari expostulat: quæ minus talis est, ea minus siccanda. Simile etiam erit de calefaciendo refrigerandoque præceptum. Sumitur etiam à præcellentia membri aut à contrario statu. Itémque ex sensu acri



hebetæue , quum hæc diuersum medendi modum petant, & reliqua.

### De mundificantibus ac abstergentibus vlcera aurium.

Mundificant ac abstergunt vlcera aurium succus absinthij cum melle aphodilli , etiam cum melle & thure, succus omphacij cum melle, arugo ferri cum aceto decocta, fel tauri cum lacte caprae , licium antiquis ulceribus, mel cum sale gmeo tepidum, myrthi decoctum, myrrha cum memite, castoreo & opio , succus foliorum nucum, & succus oliuæ agrestis, uirga pastoris, urina pueri cum cortice granatorum , oleum amygdalarum amararum, rhodomel cum matrisylua & betonica, oleum myrthinum, terebinthina, &c.

### De sonitu aurium.

Sonitus aurium nil aliud est , si describatur, quàm auditus corruptio , in qua uidetur homini audire id quod certè non audit , hos Græci uocant ἤχος & συερισμός.



## Loci consentientes de sonitu aurium.

*Auic. quarta terij, tract. 1, Hac dispositio est uox, quam homo incessanter audit exterius. Et eius comparatio ad auditum, est imaginationum & tenebrarum, quas uidet homo, comparatio, &c. B. Id est, uocem quandā homo audit, ac si exterius audiret: & talem habet comparationem sonitus ad aures, qualē imaginatio ad oculos, &c. Vide etiam hanc eandem sententiam in Auic. cap. de nocumentis auditus.*

## De causis sonitus ac tinnitus aurium.

*Omnis causa sonitus & tinnitus uel est occulta uel manifesta. Occulta aut fiet à sensus audiendi imbecillitate, aut ab eius subtilitate: imbecillitas fiet à mala quapiam complexione. Manifesta nouem modis fiet. Primò ex aëre extrinseco intrinsecum mouente. Secundò, ex sanie sonitum in aure efficiente. Tertiò, ex motu ebullitione humorum excitato, ut in febribus. Quartò, repletionē superflua. Quintò, humorum agitatione & uapo-*



re. Sextò, casu uel percussione. Septimò, ex humorum magna inundatione. Octauò, ex fame humores commouente & aerem. Nonò, ex medicinis soluentibus quæ mouent & non educunt, &c.

**Loci consentientes de causis sonitus ac tinnitus aurium.**

Galen. 3. de compos. medic. per loc. cap. 1, Sonitus quidam ex flatuoso spiritu generantur, quidam ob exquisitam sensus audiendi subtilitatem, quorum neutrius affectionis certa cognitio in principio haberi potest.

Auic. quarta tertij, cap. 9, Et inundatio aeris quæ est causa uocis, aut est occulta, aut est maior illa. Occulta, quum interdum sonitus auditur, interdum uerò minimè, & tunc, id est, aut propter acuitatem sensus, aut propter debilitatem, &c. lege usque ad illum locum inclusiue. Et quandoque accidit sonitus post medicinas, quarum proprietas est ut retineant humores & uentositates in partibus cerebri, &c.



De signis sonitus ac tinnitus  
aurium.

Dabis operam ut in primis cognoscas qui fiant per se & qui per consensum. Per se enim fiunt quicunque sunt continui & assidui: per consensum uerò, qui sunt intermittentes, qui dispositione crescente augentur & desinente minuantur. Signa ab acuitate sensus sunt, quia à mediocribus sonis laeditur, nec excellentes tolerare potest, nullusque adest flatuosus spiritus, nec uapor crassus, nec repletio. Signa ab humore cum flatu, grauitas in aure percipitur, imbecillisque adest auditus: si uerò ex flatu tantum, sonitus est clarior, nec ulla adest in aure grauitas: si ab humoribus crassis fiant, paulatim crescunt: si à siccitate, fiunt post euacuationes & febres. Signa apostematis suppurari sunt, quia dolor præcessit, sonitusque confusus & sanies apparet. Signa debilitatis sunt superfluitates, si à complexione calida fit statim cum inflatione: si à frigida, econuerso. Cognoscuntur etiam ex prægressa diæta, à uomitu & à progressu pharmaco, &c.



IN C V R. M O R B. L I B. I I. 479  
Loci cōsentientes de signis sonitus  
& tinnitus aurium.

Auicen. quarta tertij, cap. 10, In illo qui est continuus & assiduus, causa est aliquid stans in ipso cerebro: si autem quiescit, deinde excitatur post euacuationem aut uacuitatem, aut quum calor sit uel frigus, fit fortis, tunc est per communitatem. Illum qui est per acuitatem sensus significat defectus causarum uentositatis & repletionis, & mundificationis auditus, & excitatio eius apud ieiunium & uacuitatem. Paul. lib. 3. cap. 23, Sonitus qui fiunt à crassis glutinosisque humoribus cognoscuntur, quod non uniuersim, sed paulatim increscunt ac nascuntur. Gale. 3. de comp. med. per loc. ca. 1, In cognitionem peruenimus non tantum ex procatarecticis causis, sed ex temperie, ex diata progressa, ut à longo uini potu, à uiolento & multo uomitu, aut à progressa plaga, aut ex auricularium pharmacorum usu, & similibus. Quinetiam si sonitus aut per interualla redit, aut perpetuo permanet, aut ex eo quod paulatim,



aut aceruatim fit sonitus . uerum exacta & certa cognitio habetur , ut si quis ex flatuoso spiritu exitum non habere, sonitum fieri putet, & siccantia uel attenuantia adhibuerit, ad moriisque apophlegmatismis nihil profecerit, tunc certo cognosces ex auditus subtilitate sonitum fieri, praesertim si acuto audiendi sensu agre praeditus appareat. Auicen. loc. cit. Factus a siccitate est post euacuationes & febres, & factum a debilitate scies per superfluitates : & quandoque est a complexione calida, fit subito & cum inflatione, & frigida est e contrario, &c. Vide de his latius Ar. enl. & reliquos practi- cantes, & inuenies quaecunque a me dicta sunt.

### De cura sonitus & tinnitus aurium.

Quum curatio fiat per cause efficientis morbum ablationem, tunc si a percussione, uento, ebrietate, & a ceteris procatarteticis causis fiat . Causa primitiua per sua contraria remoueantur, & roboretur auris & cerebrum. Si morbus hic generetur ex quadam crisi uel



febre, primùm discutienda erit febris, & cri-  
 sis non prohibeatur, præsertim si ex se natu-  
 ra præualeat: si minus, iuuetur: si uerò ab a-  
 liquo particulari membro per consensum ori-  
 retur, primùm id quod transmittit membrum  
 euacuabitur, & ad aliam regionem materia  
 diuertetur, & eius membri lapsa tēperies per  
 contraria permurabitur: deinde mēbrum reci-  
 piens roborabitur, ut puta cerebrum cum oleo  
 myrtheo, & auris cū oleo amygdalino ama-  
 ro, &c. In cura uerò per se ex repletionē ca-  
 pitis ab humoribus crassis quatuor curandi  
 erunt intēctiones, scilicet euacuatio, reuulsio ac  
 deriuatio, humorū preparatio, ac eorū extir-  
 patio, cerebri & auris roboratio, & regiminis  
 institutio. Euacuatio fiet per ea quæ humorē  
 superfluum euacuant, qualis est hiera colo-  
 cynthidos, pilula scitidæ chochiæ, &c. Re-  
 uulsio similiter fiet cum clysterijs, frictioni-  
 bus, & hæmorrhoidarum ac menstruorum e-  
 uocatione. Deriuatio post omnimodam e-  
 uacuationem cum caputpurgijs, masticato-  
 rijs, gargarismatibus, &c. Preparatio hu-  
 morū præsertim pituitosorum fiet cum Syr-  
 Hb.i.



po de stechade, de calamento, oxymelle simp.  
 & cōposito, & cum reliquis quæ suprà me-  
 morata sunt, & cum decoctis saluie rosmari-  
 ni, uiolarum, betonicæ, maioranæ, ruta, origa-  
 ni, &c. Humorum extirpatio perficitur cum  
 pharmacis in euacuatione nuper relatis, &c.

Roboratio cerebri & auris fiet remouen-  
 do eorum discrasiam, cum sacculis ex milio,  
 sale, & fursure, asperso potenti uino, corre-  
 factis, aut cum fomentis ex camomilla, me-  
 liloto, calamento, origano, stechade, absin-  
 thio, aut cum pulueribus capiti adhibitis, ut  
 puta cum speciebus pleris arcoticon Nic. &  
 diamusci dul. aut cum his quæ in aurē infun-  
 duntur, quale est oleum amygdalarum ama-  
 rarum cum musco & nuce moscata, aut oleū  
 de uitellis ouorū, aut castoreum in oleo rosa-  
 ceo dissolutū. Victus ratio sit calida & sic-  
 ca, pluuie, uenti, ebrietates & satietas nau-  
 searum & uomitus uitanda sunt. Item mora  
 sub radijs lunæ & solis, &c.

**Loci consentientes de cura soni-  
 tus & tinnitus aurium.**

*Auicē. quarta tertij, cap. 2, Sonitus creti-*



cus non oportet ut moveatur, quoniam remo-  
uetur cum remotione febris. In eo uerò qui fit  
ob cōmunitatem, oportet ut intentio sit mem-  
bri facientis ipsum, & propriè stomachi,  
quare mundificetur & intendatur cerebro,  
& confortentur auris & cerebrum cum oleo  
myrthino, auris uerò cum oleo amygdalino,  
&c. Itidem ait Mesu. cap. de sonitu. Paul.  
lib. 3. cap.  $\omega\epsilon\lambda\iota\chi\omega\nu$ , Si in febris aut ha-  
rum crisis sonitus aurium euenerint, nul-  
lum eis negotium facessere oportet, quippe m-  
agna ex parte statim finiuntur: si autem post  
morbum perseuerauerint, absinthij decocto fo-  
ueri aures debent, & acetum rosaceum infun-  
di, &c. De cura per se ex repletionem, quòd  
tot sint intentiones, quot diximus, lege Arcul.  
& alios hac de re loquentes. Auicen. loco  
cita. Et similiter factum à repletionem, oportet  
ut mūdificetur corpus & caput cum eo quod  
scis, & subtilietur regimen, &c. Mesu. cap.  
de sonitu, Quando fit per abundantiam &  
repletionem in capite, cura eius est solutio &  
euacuatio cum hiera diacoloquinthidos, &  
chochyis, & similibus, cū reiteratione & rei-  
Hh.ij.



iteratione, &c. B. *Intelligitur de materiae minoratione ac eradicatione per hoc uerbum reiteratione duplicatum. De preparatione humorum & aliis intentionibus loquitur ibi Aet. ser. 6, Si adhuc remanet ampliori tempore, omnibus amaris & acris & attenuatoriis ac discussoriis utere, quae paulò antea descripta sunt, &c. lege eum fusius. lege insuper Arcul. Sauo. & Gord. & Mesibi, Quando fit à uentositate grossa, conferunt caputpurgia, sternutationes post modificationem, &c. intelligens de deriuatione & de aliis, prout in ipso reperies, &c.*

#### Observationes in cura.

*Anic. quarta tertij, ca. 11, Oportet ut omnes isti uitent balneum, solem, & uomitum & clamorem & repletionem, & ut leniant naturas, id est, uentres.*

#### Curantia sonitum & tinnitum aurium.

*Curant sonitum & tinnitum aurium, uapor aceti, absinthium cum felle bouino, sel caprae cū succo porri tepido, colocynthis de-*



coctum in aceto, succus foliorum ebuli, fel  
tauri cum succo porri, acetum decoctionis  
hellebore, decoctio caricarum cum sinapi,  
succus rutæ in cortice granati tepesfactus, va-  
por decoctionis hyssopi cum ficibus, oleum de  
been, cum adipe anatis, oleum liliorum albo-  
rum, oleum violaceum, amygdalarum amara-  
rum, decoctum lauri cum uino antiquo & o-  
leo rosaceo, &c.

### De prognosticis sonitus.

Galen. 3. de compos. med. per loc. cap. 1, Si  
in febribus sonitus fiant, minimè curandi  
sunt, ut plurimum enim statim sedatur. Hipp.  
aphoris. 4. aphoris. 60, Quibus in febribus  
aures obsurduerunt, sanguis ex naribus flu-  
ens, aut aluus turbata soluit morbum. B. In-  
tellige de fluxu cretico, qui facile adueniens  
sonitum soluit. Hercul. Antiqui sonitus diffi-  
culter sanantur: qui uerò ex natiuitate con-  
trahuntur, nequaquam sanari possunt, &c.

### De graui auditu & surditate.

Differunt inter se grauis auditus & sur-  
Hb. iij.



## 486 DE CONSEN. MEDIC.

ditas, quum hic t̃iũm diminutum, auditum, illa uerò omnimodã auditus ablationẽ significet. Hunc Græci κώφωσι, illam uerò δυσκοίαν appellant.

### Loci consentientes de graui auditu & surditate.

Auicē. quarta tertij, cap. 2, Omne auditus nocumentum, uel est ut destruat̃ eius operatio, aut auditus minuat̃, ita ut quis audiat quod non audit, &c. Lege Arcul. 9. almans.

### De causis surditatis.

Omnis causa uel essentialis est, uel per compatiendi rationem. Si essentialis, aut auris pars aliqua lesa est, aut cerebrum. Si pars uel similis est, uel instrumentalis. Si similis, tunc uel ab intemperie, uel à soluta continuitate afficietur. Si instrumentalis, tunc ab obstructione aliqua, aut à tumore aliquo præter naturam innato, aut ab aliquo aduentitio, ut puta callo, carne, tuberculo, aut à sorde in auribus genita, aut ab humoribus crassis, uel à flatuoso spiritu occupare ob-



oriatur. Si causa sit per cōpatiendi rationē,  
tūc uel à toto, sicuti in febribus, ex quibus ua-  
pores ad aures deferuntur: uel à crisi iam fa-  
cta, uel à membro particulari propinquo &  
remoto, sicut à cerebro & à stomacho. Item  
fiunt surditates ex paucitate & crassitie spi-  
rituum, uel à consumptione corporis, &c.

### Loci de causis surditatis & gra- uis auditus.

Galen. 4. de sympt. caus. cap. 3, Grauis au-  
ditus & surditas animanti euenire solent,  
aut ob auris partem aliquam, aut ob neruum  
à cerebro descendentem, aut ob cerebrum  
ipsum, si eadem in parte, unde neruus oritur,  
lesum fuerit. Proinde harum partium morbi  
ab illis huc transferendi sunt, ut ij, qui ad si-  
milares pertinent, ex intemperie & conti-  
nui solutione aestimentur: qui uerò ad instru-  
menta ex obstructionibus, siue ipsarum par-  
tium tumor aliquis præter naturam meatum  
obstruxerit, utputa abscessus, phlegmone,  
œdema & scirrhus, siue aduentitius, isque o-  
mnino præter naturam tumor in meatu

Hh. iij.



ipso oriatur, ut quum callosum uel carnosum  
innascitur tuberculum. Atque huc pertinent  
sordes, quæ creberrimè in auribus gigni con-  
sueuerunt. Auicen. quarta tertij, cap. 2, Nocu-  
menta auditus aut sunt complexionalia, aut  
instrumentalia, aut resolutiua. Singularita-  
tis nocumentum in neruo auditus interdum  
accidit per omnes causas ægritudinum simi-  
lium partium & instrumentalium & solu-  
tionis continuitatis. A Egritudines consimi-  
lium partium in ipso sunt, unaquæque specie-  
rum malæ complexionis singularis & compo-  
sitæ. Et quandoque fit unaquæque earum  
absque materia, & quandoque cum materia  
melancholica, cholericæ, phlegmaticæ, ex phle-  
gmate crudo & uentoso. Instrumentales sunt  
sicut oppilatio, quam facit humor, aut sa-  
nies, aut apostema, &c. Lege eum fusius. Her-  
cul. 9. almans. Defectus etiam spirituum se-  
minis quum sunt crassi, est causa grauedinis  
auditus, & similiter paucitas spirituum, &  
corporis exiccatio & consumptio. Vide de  
his Mesa. cap. de surditate. Item Gord. &  
Sauona.



De signis surditatis & grauis  
auditus.

Et si per se surditas manifesta sit, nec alijs indigeat indicijs, nihilominus an per essentiam uel per consensum fiat, nisi indicia cognoueris, non facile rem percipies. Cognoscuntur igitur quæ sunt per essentiam absente totius uel partis mala dispositione: e contra uerò si per consensum, ex totius & partis prægressa ægritudine, qua aucta surditas augebatur, & remota remouebatur. Cognoscitur etiam obstructio tantum ex intuitu sub radijs solaribus. Cognoscitur fieri ex materia frigida, crassa, ex grauitate & loci frigiditate, ex commotione cum sonitu: & quia læsio cū frigidis augetur, cognosces causam esse in neruo auditorio ex dolore. Cognoscitur ex crisi, fieri per præcedentem morbum ad aures terminantem, & eo quòd crisi finita remouetur auditio grauis, &c. Reliqua signa ex relatione infirmi manifesta erunt. Cognoscitur à flatu fieri ex sonitu & tinnitu.



Loci consentientes de signis  
surditatis.

*Auicē. quarta tertij, ca. 4, Factum à com-  
munitate cerebri significat dispositio in re-  
liquis sensibus, sicuti in uirtute matrice: præ-  
terea præcesserunt nocumenta cerebri, sicut  
sirsē & intellectus cōmixtio, & reliqua quæ  
dicta sunt in cap. de aegritudinibus cerebri,  
similiter de reliquis plura habet Auicē. quem  
fusiùs legere poteris. Lege insuper Arcul. nam  
si omnes ad unguē recitare uoluerimus, præ-  
terquàm deceat, in mora essemus.*

De cura surditatis & grauis  
auditus.

*Si à nuda intemperie surditas prouenerit,  
per alterationem in contrarium sanabitur,  
aurisque roboratione ac regimine contrario  
discrasie indigebit, facta tamen aliquali re-  
uulsione, si humorum fluxus timeatur. At si  
fuerit frigida intemperies, calidis remedijs cu-  
rabitur, utpote cum oleo laurino, costino, a-  
mygdalino amaro in aurem infuso. Robora-  
bitur auris, si his aliquo modo styptica adhi-  
beantur. Similiter calida intemperies cum oleo*



rosaceo, cum aliquantulo aceti bullito cura-  
 bitur. Si uerò ab intēperie cum materia mor-  
 bus fiat, cogitandum est in primis de quali-  
 tate humoris, deinde an principaliter in au-  
 re contineatur, an aliunde transmittatur. Et  
 tunc in curatione scopi erunt quinque, eua-  
 cuare scilicet, reuellere, membrum mandans  
 corrigere, deinde causam coniunctam edu-  
 cere & resoluerē, denique discrasiam alte-  
 rare, & regimen in contrarium instituere.  
 Calida igitur intemperies cum materia eua-  
 cuabitur per χολάγωγα pharmaca, sicut  
 cum decoctione fructuum, rheubarbaro, pilu-  
 lis aureis, &c. Frigida materia per sectio-  
 nem uenæ uel cum chochys & agarico. Re-  
 uellitur etiam materia, ac deriuatur per ma-  
 sticatoria, per errhina, caputpurgia, & per  
 ea quæ pluries à me dicta sunt, imò etiam per  
 cauteria cōmissuræ coronali applicita. Cor-  
 rigitur membrum mandans euacuando, corro-  
 borando, & eius intemperiem alterando.  
 Causa coniuncta resoluitur in causa frigi-  
 da per exercitiū, clamores, & uociferationes  
 in aure, uel per ea quæ in aures inijciuntur,



## 492. DE CONSEN. MEDIC.

uel extrinsecè applicantur, ueluti sunt suffumigia, emplastra, &c. uel lotiones cum aqua thermarum. Regimen in contrarium ordinetur, &c.

## Loci consentientes de cura surditatis.

De cura surditatis sine materia loquitur Auicenna. quarta tertijs, tra. 1. cap. 5. ibi, Quod si illic est caliditas tantum, tunc cum infrigidantibus curetur ex oleis & alijs, aut succo granati, ita ut bulliat in cortice suo cum aliquantulo aceti, thuris, & olei rosacei, & destilletur in ipsam aqua lactuca aut salatri. Illi uerò quod factum est à frigore conferunt omnia olea calida, in quibus sit dissolutum castoreum, &c. De cura intemperiei cum materia, Alexander libro primo, cap. 32. inquit, Quando biliosi humores ad caput delati surditatem inducunt, non difficulter succurritur, modò uenter per  $\chi\omicron\lambda\acute{\alpha}\gamma\omega\gamma\alpha$  sedulo euacuetur. At si malum ex crassis & crudis humoribus oriatur, principio statim medicamento purgante euacuandum, ut puta cum oxymelle Iuliano, uel hiera, uel eo quod cō-



stat ex euphorbio. B. De hac cōpositione que paratur ex euphorbio, meminit Mesues cap. de sarditate, & modum parandi docet: sed in pondere ipse decipitur, quum loco scrupulorum quatuor usque ad sex, ipse à quatuor dragmis usque ad septem in ovo sorbili exhiberi iubet, quam quantitatem uix oui cortex absque uitello & albumine caperet. Auic. loc. cit. In eo quod est cholericum oportet ut euacuetur cholera cum solutio uentris: nam ut plurimum cum solutione uētris surditas remouetur, si uera materia frigida, &c.

Paul. lib. 3. cap. αὐτὸ δὲ συνηκόας καὶ κωφώσεως, At ex crudis crassisque humoribus prognatis surditates, uel grauem auditum uenæ incisione curato, aut omnino purgatione ex hiera.

De reuulsione habes Alex. locum in primo lib. cap. 32. ibi, Purgatione uerò egregiè facta, utendum est apophlegmatismis, quibus per os capitis pituita purgatur & ἐπὶ πρὸ τοῦ στόματος καὶ πρὸ τοῦ ὤτου, &c. Vide de his latius Mesuen. & Arcul. De resolutione loquitur Auicen. loco supracitato ibi, Et ex-



exercitium est uehementis iuuaminis, & similiter uociferatio uehemens in aure, & clamores buccinarū: & quādoque ponitur in aure caput embubæ, ut ad ipsam peruenire faciat uaporem decoctionū resoluētium, & confert succus rutæ cum melle & castoreo, &c. Obseruentur quacunque dicta sunt in capite de dolore auris.

Conferentia & acuentia  
auditum.

Confert & acuit auditum uapor, siue fumus aceti, succus aristologia cum melle, succus foliorum capparorum, uel oleum decoctionis eius radice, castoreum, cucumeris asinini succus, acetum decoctionis hellebori nigri, flos acris qui ex eo albus est, tritus & insufflatus, delet antiquam surditatem. Auic. oleum decoctionis seminis laureolæ, mercurialis cum uino instillata serpentaria, suffumigium sulphuris, radix brionie & uitis albe, oleum laterinum, albucassis, oleum cucumeris syluestris, amygdalarum amararum de been, oleum laurinum, sotira Nicolai iniecta auditum reddit, theriaca magna, pi-



*lulæ aggregatiuæ, hieralogodion, & fel, & urina capræ cum galbano.*

### De prognosticis surditatis.

Hippoc. aphor. 4. aphor. 28, Quibus biliosa deiectiones superueniente surditate cessant, & quibus surditas superuenientibus deiectionibus cessat. B. Intellige cessare surditatem ex deiectionibus, præsertim si à febribus uel bile ad cerebrū mota ipsa fieret: nam in cæteris casibus locū nō haberet Aphoris.

Paul. lib. 3. cap. cit. Quæ ab origine, uel à prima natali die, sed lōgissimæ & absolutæ surditates constituuntur, nullo remedio elidūtur. Quæ uerò non absolutæ, sed diuturnæ sunt, ipsæ etiam nullam curam recipiunt, aut certè difficillimam, &c. id est, quæ ab origine fiunt surditates, arte curari non possunt: siquidem neruus auditorius meatum fortè non habet, unde species soni hauriat. uel si habet, locum fortè non occupat, quem iure possidere deberet: aut uehemens adeò inest obstructio ex carne oborta, ut minimè curationem admitat. Vide de his Mesuen.



Hippoc. aphor. 4. aphor. 60, Quibus in febribus aures obsurduerunt, sanguis ex naribus fluens aut aluus turbata soluit.

### De Parotidibus.

Parotides sunt abscessus post aures de genere inflammationum, quæ accidunt in carnibus glandulosis, sicuti in emunctorijs.

### Loci consentientes de parotidibus.

Paul. lib. 3, Parotis est glandularum sub ipsis auribus passio. Gal 3. de comp. med. per loc. cap. 2, Parotides ex genere inflammationum sunt, fiuntque glādulis circa aures affectis. Iridem ait Aet. ser. 6. cap. 89. Avicen. quarta tertij, cap. 24, Hæc apostemata sunt ex genere apostematum accidentium in carnibus mollibus & propriè glādulosis, & nominantur nascentia auris, &c.

### De causis parotidum.

Parotides uel à parte uel à toto fieri possunt. A parte, obstructis in capite humoribus: à toto corpore, si qua fuerit crisis in fe-



bribus. Hoc autem contingit ob eam quæ est in febribus caliditatem, relata multitudine ad caput. Fiunt interdum à materia sanguinea aut biliosa, interdum à pituitosa, aut melancholica, aut uenenosa iuxta semitam epidimæ, &c.

### Loci de causis parotidum.

Paul. lib. 3. cap. 23, Parotis fit à materia morbi illic emanante, modò à capite humoribus in eo obstructis, modò à reliquo corpore in febribus crissim expertus oritur, &c. Quòd in febribus ob earum caliditatē fiant abscessus, lege 4. aphor. Gal. cōment. 31. ibi, La situdinē habēribus in febribus, &c. Auic. loc. cit. cap. 23, Et hæc apostemata omnino fiunt à materia sanguinea aut cholericæ, & quandoque melancholica aut phlegmatica, & quandoque ex his mixta. Vide latius in hoc Arcul. & reliquos practicantes, &c.

Alexan. lib. 1. cap. 34, Parotidum igitur aliæ originem ad copiosum sanguinem referunt, aliæ ad tenuem calidum & biliosum humorem, aliæ ad gelidum crassumque succum, &c.



## De indiciis parotidum.

Si fierent à sanguine, rubor loci, dolor, febris sequens, caliditas, grauitas, manifestè indicant. Si à bile, erysipelas, dolor punctorius, uel mordicans, febris succedens, color pallidus, pauca grauitas aderit. Si à pituita in compressione aderit inundatio, color albus, uel rubedo ad albedinem decliuus, dolor non intēsus, nec sequitur febris, nisi dum pus conficitur, adest etiam grauitas. Si à melancholia, durities, nullus ferè dolor & color liuidus ostendant.

## Loci de indiciis parotidum.

Auic. loc. cit. Significant quod est sanguineum rubedo & grauitas, & expulsio eius apud compressionem, & constrictio in meatibus, & significant cholericum ex sanguine subtili, dolor mordicatus, fistulosus, id est corrosiuus sine grauitate multa, &c. Alex. loc. cit. loquitur etiā ipse de his indicijs, ibi, Quæ feruentis humoris plenitati adscribuntur, dolores intentissimos parium: quæ uerò tenui subtilique humori erysipelaceas inflā-



mationes referunt, nulláque gravitate, neque dolore locum excruciant, &c. de alijs indicijs lege latius hunc locum.

### De cura parotidum.

Cura eisdemet præsidys, quibus alios abscessus curare solemus, perficitur, præter quod nec styptica, neque repellentia in morbi principio conueniunt: uerùm sanguine exuberante prius sectionem uenæ moliemur, quæ peracta considerandum num parotides in tumorem attollatur, an adhuc altius delitescant: si in tumorem erumpant, tunc lenientibus mollientibusque, ac digerentibus medicamentis utemur, qualia sunt quæ ex farina hordeacea, ex semine lini, scænigraci, althea, camomilla, lapatho, & infusa axungia parantur. Si uerò altius delitescant, tunc natura cum attractorijs præsidys, ueluti cum cucurbitula & foruū crebro usu, adiuuanda erit. Si uerò abscessus ad suppurationem se conferat, pus mouētibus utemur: deinde scissa cute pus excerni cogemus: quòd si dolores interim agrum molestant,

II.ij.



his dolores mitigabimus quæ moderatè humectant ac calefaciunt, &c.

Loci de cura parotidum.

Auic. quarta tertij, cap. 25, Oportet ergo ne intendas ad curam eius in quantum exiguur ad curam apostematum, adhibēdo styptica & apocrustica in principio, deinde compositionem regiminis, deinde resolutionem puram. Imo oportet ut incipias, & propriè quando accidit in febribus cum dolore capitis, & adiuues ad extrahendum materiam ad apostema cum omni ingenio & cum uentosis, &c. Galen. 3. de compos. med. per loc. cap. 2, Non utimur in parotidibus, ut in alijs partibus inflammatis, in principio repellentibus, sed uice uersa attractorijs, ut affligentem humorem ex profundo ad cutem attrahentes, naturæ opem feramus, &c. Vide latius Aet. ser. 6. cap. 89. Paul. lib. 3. cap. cit. Si igitur altè adhuc delitescens parotis in tumorem non attollitur, natura debet adiuuari præsidijs, quæ coactas sordes extrahant, uel etiam cucurbitula adglutinata, uel crebro fotuum usu. Sin in-



flammatione tentata in tumorem erumpat, is quæ leniant & concoquant, utemur cataplasmatibus: at si sanguis exuperare uideatur, prius sectione uenæ ipsum euacuetur: deinde medicamentis utere, quæ puri mouendo sunt: & ubi abscessus ad suppurationem spectarit, cute descissa pus excernetur, uel acrimedicamento erumpetur, &c. Vide Alexan. Tral. longè fusius de singulis his tumoribus differentem.

De mitigando dolore lege Auic. ibi, si fuerit initium eius cum dolore uehementi, sis contentus uaporatione, &c.

### De prognosticis parotidum.

Auic. loc. cit. Et forrasse cōsequitur quandoque ex uehementia doloris eius ut interficiat, & apostematum, quæ fiunt sub origine auris, illud est magis incolume, quod est secundum semitā bonæ crisis. Illud uerò quod est à crisi, cū qua non est signū maturationis, aut præcedit bona crisis, est malū, &c. B. Ratio est, quia quacūque ante materiæ cōcoctionē à natura fiūt crises, malæ sunt: quæ uerò coctæ

II. ij.



*materia, bonæ: nam satius est naturam uincere, quàm uinci. Paul. loc. cit. Si in altum recurrat colluuiæ, periculum haud mediocre subsequuturum est, &c. Lege etiam de his fusiùs Arcul. & Sauonarolam.*

### De narium affectionibus, & primò de polypode & ozena.

*Tres inueniuntur narium propemodum similes affectus, Sarcoma, quod in descriptione polypi ponitur, Ozena & Polypus. Sarcoma, est præternaturale incrementum carnis in naribus. Ozena uerò, est ulceratio profunda in naribus tetri odoris atque halitum emittens. Polypus uerò, est quoddam sarcoma simile polypis piscibus: nam sicuti illi multas habent propagines, mollésque sunt atque augentur, ita hic quoque affectus. Differt tamen sarcoma à polypo magnitudine tantum & opificio, &c.*

### Loci consentientes de polypode & ozena.

*Gal. 3. de compos. med. per loc. cap. 3, Es*



Paul. lib. 3. cap. 24, Polypus tumor est præter naturam in naribus ortus, polypodis carni similis iuxta substantiæ proprietatem. Ozena uerò, ulcus est putridū ex humorum acriū illuue creatum. Gal. lib. finit. med. differentiā inter polypum & sarcoma enarrat. Auic. nullum agit de polypo caput, nisi illud sit in quo de hæmorrhoidib⁹ & alharnaberh agit, ubi carnes esse in naso additas asserit, nec de ozena sermonem facit, nisi fortè in capite ulcerum nasi cõtineatur. Vide latius Gal. 3. de compos. med. per loc. cap. 3. ibi, Ex genere tumorum præter naturā polypodes in naribus generantur, &c.

### De causis polypodum & ozenæ.

Ozenæ cæterorūque ulcerum ac tumorū causæ esse possunt multiplices, sicuti à uulnere, ab abscessu, ab humorum acrium influxu, à uaporibus acutis paulatim rodentibus, donec ulcera pullulent. Causæ etiam esse possunt quæcunque hæc omnia irritare possunt. Similiter polypodes fiunt ex humoribus crassīs à cerebro ad nares influentibus,

Lib. II.



vel ex ipsarum narium nutrimento, à facultate nutritoria & auctrice, in carnem mutato, &c.

### Loci de causis polypodum & ozenæ.

Gal. 3 de cōpos. med. per loc. cap. 3, Manifestum est affectionem hanc polypodis ex crassis & viscosis humoribus generari, & ozenæ ex humorum acrim & putrescibiliū influxu generantur, ita ut si acres solum sint, agrè curabilia ulcera producere consueverunt, non tamen graueolentia. Auic. quarta tertiū, de ulcer. in naso cap. 3, Quandoque generantur ulcera in naso ex uaporibus acutis aut malis aut catarrhis acutis, &c. De his legito accuratius Alexand. lib. 1. cap. 35, Et Paul. ibi, Ozena est ulcus ex humorū acrim illuc creatum, &c.

### De polypodis & ozenæ cura.

His ambobus curandi scopus idem est, ut primum corpus euacuetur, materiâque per reuulsionem ac deriuationem adhuc fluens



intercipiatur, caputque firmetur ac corroboretur: quo corroborato ad narium curationem progrediendum, ita ut in ozenis affecta pars tum per repellentia, tum discutientia pharmaca resiccetur, sed in polypo partim adstringant, partim siccent ac extenuent, partim discutiant ac condensent. Si igitur totius corporis humorum copiae indicia adsint, euacuatio prius aut per sanguinis missionem, aut purgatione per hieram perficitur: deinde loco indantur remedia. Cura ozenae erit prout de ulceribus aurium dictum est. Polypodis uero cura fiet, si cum filo tenui ligetur, & in radice sua incidatur: & ubi ager manualet abominatur operationem, procurandum est ut acribus medicamentis polypus extirpetur, sicut cum puluere corticum granatorum, arsenico, are usto, nitro, cathartidis, &c.

Loci de cura polypodis  
& ozenae.

Gal. 3. de compos. med. per loc. cap. 3, Ceterum curatio utrisque his communis ozenae



Et polypodi, ut primum caput siccetur, firmetur, et corroboretur, quum palam sit, ob uitiatorum humorum redundantiam defluxum ex eo prouenire: quo roborato, ad naris curationem progredieris, scopo in orzenis proposito, ut affecta pars per mixta facultatis pharmaca, cum repellentia, cum discutiencia, resiccetur. Repellunt austera et acerba, quae adstringentia dicuntur: discutiunt uero calida et sicca facultate praedita. Similiter in polypode mixta materia medicamentaria opus est, ut partim astringat, partim siccet et attenuet, partim discutiat et condenset, etc. Paul. lib. 3. cap. 24. itidem ait, ibi, Quum totius corporis humorum copiae suspicio fuerit, hac prius aut sanguinis dimissione aut purgatione ex hiera euacuetur, etc. Auic. et Mes. curationem polypodis manualement docet, per incisionem et cauterium cum ferro ignito, aut acri medicamine, quos, si lubeat, leges. Hercul. recitat ung. de quo, inquit, modernos se profiteri omnem polypum et carcinoma curare, et est medicina fortis, cuius operatio durat tribus diebus, sed circumstantes partes



cum defensiuis & siccis frigidis defendantur, cuius descriptio hæc est. R̄ catharidarū p. i. arsenici sublimati p. 5. uel plus & minus, prout fortius aut imbecillius operari desideras, & cum oxymelle simplici aut sapone nigro fiat unguentum: caue tamen membra principalia: nam tota uis in arsenico reponitur, &c.

### Polypum & ozenas curantia.

Faciunt ad remotionem polypi, puluis animonij, arsenici, aristologia, calcanti, ciclamini, dragontee, aeris usti, floris aeris cū melle uel succo serpentaria, succus mali granati, uidelicet granorum eius acerosorum cum ossibus suis cum melle coctus ad spissitudinem, hermodactilus cum are usto. Faciunt etiam ad ulcera narium, aloes, aristologia, auri pigmentum, ciperus, ciclamen, licium, plantago, sicla, sumach, bleta, &c.

### De polypi & ozenæ prognosticis.

Auic. quinta tertij, ca. 2, Carnes additæ si sunt, molles, albæ, & nō sit in eis dolor, sūt fa



cilis curationis. Quæ uerò sunt rubæ aut fusæ, uehementis doloris: cum sanie fœtida, sunt difficilis curæ. B. Molles, quia pituitose facile curationem admittunt, sed liuidæ difficulter, quum canceri propemodum naturam sapiant. Mesu. cap. de polyp. nar. Polypus qui fit in naribus durus, niger, & non tractabilis, & mollis & putridus & fœtidus, fortassis nō sanatur: sed qui elōgatur & pēdet, habēs radicem gracilem, non nimis profundatam, curatur per incisionem, &c.

### De dolore dentium.

Manifestum est quid dolor sit dentium, sed locus doloris adeò latet, ut uix à medico diuinari possit. Quæ de re triplex erit doloris locus, aut in substantia ipsius dentis, aut in neruo ad radicem dentis prostrato, aut in gingiuarum substantia inflammationem patiente, &c.

### Loci consentientes de dolore dentium.

Gal. 5. de compos. med. per loc. cap. 8, Ex



dentium affectionibus aliquæ euidenter apparent, ueluti quum perforati, denigrati aut deeriti sunt, aut frigida nec calida ferunt, sed ab utrisque aut ab altero solo dolor eis contingit: aliquæ non manifestè apparent, ueluti quum circa corpus dentis in profundo obortus sentitur, &c. lege de his Paul. lib. 3. cap. 26. & Auic. septima tertij, cap. 4.

### De causis doloris dentium.

Causa doloris dentium aut est mala intemperies, aut soluta continuitas. Si mala intemperies, uel nuda erit, uel cum materia: quæ si fuerit multa, partes extendens, dolorem excitabit: si uerò pauca, tenuis & acris, tunc ulcus inde orietur, & per consequens dolor: at si erit intemperies nuda absque materia, tunc erit uel flatuosa, uel nimis calida & frigida, &c.

### Loci consentientes de causis doloris dentium.

Auic. septima tertij, cap. 4, Causæ doloris dentium sunt aut malicia complexionis pura



## §10 DE CONSEN. MEDIC.

cum frigore & calore, aut est cum materia aut uentositate: si cum materia, uel hæc est multa uel pauca, crassa uel acuta, aut materia apostemans dentem, uel erodens, uel uermem nasci faciens, & tunc uel à capite, uel à stomacho, uel à toto, ut in febris materia descendit, &c.

Galen. 5. de compos. med. per loc. cap. 8, Perforantur dentes ex acrium ac rodentium humorum influxu, uelut ulcera in cute citra externam causam: similiter dentes liuidi siue denigrati ex humorum uitiatorum influxu fiunt, &c.

### De signis doloris dentium.

Dentes esse affectos cognoscimus ex sua nigredine uel corrosione: sed si in suo permanserint colore, inquirendum est, num malus color in gingiua uideatur, aut si tumida, aut quid erosionis uel putrefactionis in se habeat: nam tunc ex se dens non dolet, sed ex mala affectione in gingiua: uerum si nihil horum adfuerit, coniecturandum est affectionem esse in neruo, præsertim si dolor in



profundo sentiatur. Cognosces etiam hæc, si  
gingiuam gingiue, uel dentem denti compa-  
raueris: ita etiam mala intemperies siue cali-  
da siue frigida, per colorem cognoscitur, ut si  
pallida, rubea, alba, item ex applicitis, iuuā-  
tibus ac nocentibus, &c.

### Loci consentientes de si- gnis doloris dentium.

Gal. 5. de comp. med. per loc. cap. 8, Si dē-  
res liuidi per omnem suam substantiam facti  
appareant, nihil mirum est ipsos quid inflā-  
mationi simile pati, &c.

Avic. septima tertij, cap. 5. omnia ferè re-  
citatur quæ à me nuper relata sunt. Vide insu-  
per Arcul. 9. almans. & Mesu. cap. proprio.

### De cura doloris dentium.

Cura duplex est, uniuersalis & particula-  
ris. Vniuersalis in se continet euacuationem,  
reuulsionem, & fluxus cohibitionem. Eua-  
cuatio fit uel per sectionem uenæ, aut uentris  
solutionem, præsertim ubi abscessus aliquis,  
aut sanguinis copia in causa fuerit. Secetur



igitur primum uena cephalica, deinde qua sub lingua latet. Reuulsio fiat cum cucurbitulis & extremarum partium frictionibus, &c. Fluxus cohibetur per pilulas alchaiber nominatas. Cura particularis duplex, regularis & coacta. Regularis erit in materia calida, ut primum destillationes repellantur cum frigidis, sicut rosa, myrtho, caphora, &c. deinde repellentibus discutientia commisceantur, & in fine resoluentia & maturantia, prout ad inflammationem pluries dictum est, adhibeantur. Cura coacta consistit in auferendo sensum, quo ablato dolor sedatur. Si uero inflammatio fuerit in neruo dentis, tunc dens eradicandus erit. Si uero præ molliitie dens erossus sit, reddere oportet eum duriorẽ per austera & acerba medicamina. Si luidi & nigri, per resiccantia pharmaca.

Loc i consentientes de cura  
doloris dentium.

Galen. 5. de compos. med. per loc. cap. 8,  
Erosiones dentium, siue cauernæ, per exiccationem influentis humoris uitiosi sanantur: qui si paucus fuerit, ex localibus auxilijs



exiccātibus medela sufficit: si multus influēs humor, uniuersi capitis rationem habere conuenit: sed si caput à reliquo corpore afficiatur, totius corporis cura gerenda est. Porro erosos dentes, qui prae molliē perpeſsi sunt, reddere oportet duriores per austerā & acerbā medicamenta. Simili etiam cura indigent liuidi & denigrati cum perforatis per resiccantia pharmaca, &c. Auic. septima terti, cap. 6, Inquirendum an per se uel per cōsensum fiat dolor: si per cōsensum, incipe ab euacuatione membri consentientis cum phlebotomia, & uentris solutione, cum hiera aut scamonio: si uerò per se, cum scarificatione, & similibus: deinde si materia calida, cum frigidis: si frigida, cum calidis: si sicca, cū humectantibus & dolorem lenientibus: si fuerit in causa siccitas, confert ut fricetur dens cum butyro & adipe anatis, &c. Mesu. Intentio in cura duplex est, uniuersalis & particularis: uniuersalis habet tres res, prima est euacuatio, &c. Vide eum fusius: uide etiam Arcul. 9. almans. cap. proprio, & alios practi- cantes, &c.

Kl̄. i.



Obseruatio in cura doloris  
dentium.

Gal. 5. de compos. med. per loc. cap. 9, In dolore dentium citra gingiuarum inflammationem, siue in proprio dentium corpore, siue in neruo dolor fiat, uehementissimis opus est medicamentis, siue quis uelit repellere, siue discutere doloris causam, siue humor sit, siue uentus, & propterea omnia acerrimo aceto praparentur, &c.

Nocentia dentibus.

Nocent dentibus, brassica, dactyli, gumæ, granata dulcia, lac, nix, porrum, raphanus.

Curantia dolores dentium.

Ad dolorem dentium ualent acetum, uinū decoctionis acetosæ, acorus, aphodillus, allij decoctum cum pini ligno & olibano, alumen, amygdalarum folia in aceto cocta, asfa been, betonica, borax. Pulsationem dentis mirabiliter tollit chameleontis nigri decoctio, cappares, lac capræ, radix chelidonie, cypressus, colocynthus, cornu cerui decoctum,



radix cucumæ masticata, hedera, galla, gith,  
 gramē, lacca, malua, melissa, mezeron, morus,  
 nasturcium, peucedanū, pinus, pyrethrū, por-  
 tulaca, rosmarinus, sandaraca rosa, ruta, su-  
 mach, saxifragia, hyssopus, sparagus, oleum  
 uermium terrestrium, myrthinum, de citro, de  
 uitellis ouorum, oleū benedictum Nic. & de-  
 tificiū Democriti. Auic. tra. 4. sum. 2. 5. me-  
 dicamen Andronici. Auic. eodem in loco. mi-  
 tridatū Nic. Sotira Auic. prima quinti, &c.  
 Reseruant ad dolorem dentium, succus cepa-  
 rum, sanguis testudinis marinæ fricatus, &c.

### De doloris dentium pro- gnosticis.

Auic. tertia tertij, cap. 5, Si affectio fuerit  
 in gingiua, nunquam remouebitur dolor cum  
 dentis extirpatione: si uerò in nervo fuerit,  
 nec per remotionem dentis interdum remo-  
 uetur, & interdum iuuat. B. Quòd dentis  
 eradicatio minimè utilis sit, omnibus no-  
 tum est: at si in nervo fuerit, exempto dente  
 facilè curatur, quum materia quæ prius cum  
 dente erat retenta, exitum habeat: non iuuat

Klx. ij.



interdum, quum materia sit crassa & neruo  
nimis adhareat, &c. Hipp. 4. aphor. aphor.

53, Quibus circa dentes in febris quidam  
lentores nascuntur, ijs fortes fiunt febres. Le-  
ge etiam prognost. 1. rex. 24. ibi, Si quis stu-  
deat dentibus non consuetus à pueritia ita  
facere malum.

### Authores erronei dissentientes circa dolores dentium.

- 1 Adserere, dentes per se dolorem posse pari-  
cum & orar primo theisir.
- 2 Adserere, dolores dentium magis affici à  
calido, quàm à frigido.
- 3 Adserere, dentes ab alijs ossibus non dif-  
ferre.
- 4 Adserere, in dentibus non posse aposte-  
ma spurium fieri.

### Confutatio dissentientium circa dolores dentium.

Ad primum, Arist. 1. & 3. de anima, Pilis,  
ossibus, unguibus nullus est sensus, quum sint  
naturæ terreae, propter quod etiam plantæ



nullum habent sensum: sed dētes sunt ossa per  
 Auic. prima primi, cap. de anoth. ossium, &  
 secundo de generatione animalium cap. 6.  
 igitur dolorem non patiuntur: nec obstat di-  
 ctum Gal. 3. de sympt. cau. nec Arist. pro-  
 blem. 2. & 3. cap. 6. problem. 22. ubi habe-  
 tur, quòd dentes celeriter & dolent, & sen-  
 tiunt frigus & sic patiuntur: nam hoc non  
 per se, sed potius per accidens euenit.

Ad secundum, Hip. aph. 5. aph. 18, Frigi-  
 dum inimicum ossibus, dentibus, nervis, cere-  
 bro, spinali medullæ, calidum uerò utile, ubi  
 Gal. Quæcunque partes sunt natura frigi-  
 diores & penitus exangues, citius ac magis  
 à frigido offenduntur, quàm à calido, &c.

Ad tertium, Arist. 2. de generatione ani-  
 malium cap. 6. & 2. de anima, inquit, quòd  
 ossa non crescunt, ibi, Omnium natura con-  
 stantium impositus est finis magnitudinis &  
 augmenti, sed dentes crescunt, ut patet expe-  
 rientia, igitur ab alijs ossibus differunt: alio-  
 qui in contritione & contactu, nisi cresce-  
 rent, omnino contriti perderentur.

Ad quartum responder Scapio, 2. de den-  
 Klx. ij.



ribus, ibi, si dentes in suo toto corpore uiriditatem accipiunt, tunc non mirandū si consequatur eos, quod simile sit apostemati. Vel dic posse apostemari per uiam congestionis, id est, ex superfluitate nutrimenti, non per uiam rheumatis, sicut alia apostemata. Lege Concil. dra. 96.

### De gingiuarum affectionibus.

Accidunt gingiuis inflammationes, ulcera serpentia, parulis & epulis. Inflammatio est calidi sanguinis influxus. Parulus, est alicuius partis inflammatio, quæ nisi discussa fuerit, in suppurationem uertitur. Epulis, est carnis excresecientia, quæ ab inflammatione contracta ad intimos molares dentes pertinet, nõnquam cum febre & dolore, &c.

### Loci consentientes de gingiuarum affectionibus.

Gal. 6. de comp. med. per loc. cap. 1, Inflammatio est calidi sanguinis influxus, &c. Aet. ser. 8. cap. 24, Parulus est inflammatio alicuius partis gingiuarum cum tumore, quæ ubi non dissoluitur, suppuratur. Epulis uerò, est ex-



crescentia carnis ab inflammatione consequuta, iuxta interiorem dentem molarem, aliquando cum febre & uehementi dolore internarum mandibularum, ut neque os agro aperire liceat, contingens, &c. Lege de his etiam Paulum.

### De causis gingiuarum affectuum.

Causa uel est extrinseca uel intrinseca: si extrinseca, tunc erit uel pluuiosa constitutio calida & humida, uel ceterae dispositiones ad humorum putredinem paratae. Si intrinseca, uel à parte oriũ habet, uel à toto: à parte, sicuti à capite uel à stomacho: à toto, sicuti in febribus, uaporibus scilicet ad gingiua peruenientibus, ex quibus ulcera & inflammationes oriuntur, eo quòd in hac oris partes tam tenues & debiles facillimè imprimantur, &c.

### Loci consentientes de causis affectuum gingiuarum.

Auic. octaua tertij, cap. i, Gingiua accidit apostemata causa materiei descendens ad ipsam secundũ plurimum ex capite, & quã-  
Klx.iiij.



doque ex communitate stomachi, & quandoque accidunt in principio hydropisis ex malitia formæ ob id quod ex uaporibus corruptis ad eam eleuatur, &c.

### De signis affectionum gingiuarum.

Cognoscitur humor putridus per colorem & tactum: nam cognitio nostra quæ per uisum quandoque decipitur, ex tactu interdum certior fit: ex tactu enim omnes qualitates percipimus, ut durum, molle, calidum, frigidum: interdum inflammationes & ulcera per se manifesta sunt, & plerunque cū febre fiūt.

### Loci consentientes de signis affectionum gingiuarum.

Auic. loc. cit. Et significatur genus materiei per colorem & tactum, & quandoque sunt ex eis manifesta, recentia, uelocia ad suscipiendam curam, &c.

### De cura affectionum gingiuarū.

Vbi totum corpus apparuerit aut multitudine humorum refertum, aut eorum malitia uiciatum, primum antequam ad topica per-



uenias, per sectionem uenæ, per purgationem ac inediam curabis: quū uerò ad topica accesseris, duo scopi erunt considerandi: alter ab ipsius affectionis indicatione, alter à particula quæ curatur natura. In ipsa affectione conuenit ut in principio id quod influit, repellatur. Repellentia sunt quæ adstringendi uim habent, post principium usque ad morbi finem pharmaco opus est repellere & discutiente, sed primo tempore adstringens præcellat, in fine uerò discutiens, intermedio tempore æquales utriusque partes sint. Si uerò quid induratum de inflammatione relinquatur, non sunt adstringentia cum discussorijs miscenda, sed ita curandum, ut concoctoria præcedat ad discussoria. In particula natura, consideretur superficiem oris esse cute totum corpus ambiente molliorem ac rariorem. qua de re non fortibus auxilijs indiget, &c. Cura parulidis fiet per discussoria, antequam suppuretur, sicuti per collutiones ex decocto seminis lini, sed epulidis inflammatio cum discussorijs ac siccis deprimentibus auferetur, &c.



## Loci consentientes de cura affectionum gingivarum.

Gal. 6. de compos. med. per loc. cap. 1. eandem methodum enarrat, quam nuper retulimus, sed longè satis fusiores. Aet. ser. 8. ca. 24. & 25, Parulis dissoluenda est antequam suppuretur per collutiones, quales sunt, succus prisanæ, decoctum seminis lini, deinde siccis deprimenda est carnis eminentia. Similiter epulis inflammatio cum dissoluentibus & siccis deprimentibus curanda est: quod si suppurentur, incidantur, & ulcus per collutiones curetur. habes remedia epulidis ex Gal. 5. de compos. med. per loc. cap. 9. & à Paul. lib. 3. cap. 26.

Auic. octava tertij, cap. 2. loquens de inflammatione, inquit, Si materia est superfluitas calida, tunc administra euacuationem & phlebotomiam, & cura in principio cum collutionibus oris infrigidantibus, & sic in eis stypticitas, sicut aqua myrthi, & foliorum frigidorum stypticorum, & decoctio balanstiarum glandium, & succus portulacæ, ar-



noglossæ, &c. Lege de his Galenū fufius in loco nuper citato, &c.

### Obferuationes de repellentibus & discutientibus.

Gal. 5. de compos. med. per loc. cap. 9, Inflammationes repellentibus citra asperitatē & discutiētibz sine asperitate indigēt. Hoc idem refert etiam Aet. ser. 8. cap. 20. Gal. 6. de compos. med. per loc. cap. 1, Quum gingi-  
narum caro fit mollis & rara, idcirco forti-  
bus auxilijs non indiget. Vitentur insuaui-  
a ob eius sensum, itē uenenoſa, ne ob duos me-  
tus ſubiacentes aliquid in uentrem uel pul-  
monem influat, &c.

### De linguæ batracho.

Ranunculus, Græcè βάτραχος dictus, est tumor uenarum quæ potissimum sub lingua continentur. Sunt inter Auicennianos qui morbum appellant glandulam. Crescit ac si noua lingua oriretur: unde sunt qui uelint carnem additam esse linguæ batrachum, alij apostema picuinosum.



## Loci de linguæ batracho.

Paul. lib. 3. cap. 26, Batrachus, tumor est ad inflammationis similitudinem, sub lingua erumpens, maximè in pueris. Idem adserit Act. ser. 8. cap. 37.

## De batrachi causa.

Si tumor fuerit pituitosus, omnino ab humiditate uiscosa à capite descendente fiet: si uerò caro addita, tunc fiet sicuti & alia caro, &c.

## Loci cōsentientes de batrachi causis.

Auic. sexta tertij, cap. 17, Et causa eius est humiditas uiscosa, &c. uide ipsum fusius.

## De batrachi indiciis.

Cognoscitur, quia similis est ranæ in colore, quum superficiei & uenarum linguæ tumor sit, &c.

## Loci consentientes de batrachi indiciis.

Auic. loc. cit. Est similis glādulæ duræ existentis sub lingua, cuius color est similis colori



cōposito ex colore superficiei linguae & uenarū quæ sunt in ea, & est similis rana, &c.

### De batrachi curatione.

Considerandum in primis est, num in puerulis, an in perfectæ ætatis hominibus cura fieri debeat: nam si in puerulis, tūc collutiones tantū cōueniunt: si uerò in maturis hominibus, tunc primū sectio uenæ sub lingua: & si ranunculus magnus fuerit, oportet ut scindatur & extrahatur. Verū in primis experiundæ sunt medicinæ corrosiue, incisiuæ ac resolutiuæ: deinde si nihil profeceris, nil erit quod ab operatione manus te excuset. Medicinæ igitur in principio parantur ex sale, ammoniaco, & gallis, & diu fricetur locus, deinde flore aris, dragacanto, & similibus uti poteris, &c.

### Loci consentientes de batrachi curatione.

Aer. ser. 8. ca. 37, In cura hoc discriminis est, ut aliter in pueris ac imperfectæ ætatis hominibus medendum sit, si quidem ijs sectio uenæ sub lingua, illis uerò collutiones tantū



conueniunt. lege de his Paul. lib. 3. ca. cit.

Auicē. sexta tertij, cap. 18, Experiantur in ipsa medicina corrosiua, incisiua, resolutiua, in quibus est superflua exiccatio, ut sal, ammoniacus, & fricatio cum flore aeris, & dragacato, & administrentur phlebotomia sub lingua & medicina fortis alcola: si autē non ualuerint, nō erit excusatio ab operatione manus, &c.

De aphthis, id est, oris vlceribus.

Quas Graci ἀφθῆς dicunt, Auicēniani alcola, nos pustulas in superficie oris appellamus, &c.

Loci consentientes de aphthis.

Gal. 6. de comp. med. per loc. cap. 4, Aphthæ sunt ulcerationes in superficie oris obortæ, habentes quidpiam caliditatis igneæ, &c.

Act. ser. 8. cap. 39. idem refert. Auicē. sexta tertij, cap. 23, agit de his sub nomine alcola & ulceribus malignis, &c. Vide Hippo. 3. aphor. aphor. 24. ibi, In ætatibus talia contingunt paruis & nuper natis puerulis, oris ulcera quæ aphthæ uocantur, &c.



De causis aphtharum, id est,  
oris vlcerum.

Fiunt aut à lacte nutricis vitiato, aut ex humorũ vitiosorũ ad os influxu, aut ab acredine eorũ quæ bibuntur ac comeduntur, &c.

Loci consentientes de causis  
aphtharum.

Gal. 6. de cõpos. med. per loc. cap. 4, Fiunt ut plurimum pueris lactentibus, quum vitiosum fuerit nutricis lac, aut non probè ipsum cõcoxerit infans, &c. Auic. sexta tertij, ca. 23, Non accidunt eis nisi propter malitiam lactis, aut malitiam digestionis eius in stomachis ipsorum, & quandoque accidit ex humore omni. Aet. loc. cir. Fiunt etiam in his qui ad perfectam ætatem peruenerunt, tum propter vitiosorum humorum ad os defluxum, tum propter acredinem eorum quæ bibuntur ac comeduntur, &c. lege aphor. 3. Galen. cõmẽt. 24. ibi, Causa harum nil aliud est quàm mollities instrumentorum, quæ neque tactum, neque lactis sustinent qualitatem. Et com. 32. eiusdẽ, Vbi, inquit, à substantiam te-



nuem habentibus, & à mordacibus humoribus fieri, &c.

### De aphtharum indiciis.

Cognoscuntur ex tactu & visu aphthæ: ex tactu, dum calor & tumor excitantur: visu cognoscuntur ob colorem: nam albus pituitā, flauus bilem, rubeus sanguinem, & niger atram bilem significat, &c.

### Loci consentientes de aphtharum indiciis.

Aet. ser. 8. cap. 39, Cognitio omnium facilis est, utpote uisui & tactui subiecta: ad tactū quia calidiores quàm expedit loci sunt, tumoresque excitantur: visu uerò cognoscuntur ob colorem, nam rubicundiores à sanguine, &c.

Auicē. sexta tertij, cap. 23, Cognoscitur ex colore suo: album enim est phlegmaticum ex phlegmate salso in pluribus, & citrinum est cholericum uehementioris inflammationis quàm alia, & nigrum est melancholicum & rubeum, clarum est sanguineum, &c.

### De cura aphtharum.

In primis curandum est, ut humor ex quo



ulcerationes fiunt, statim euacuetur, deinde fiat uenæ sectio: nam in his ulceribus maxime conducit: quibus peractis, tunc si subrubra fuerint ulcerationes, uti oportet refrigerantibus & moderatè adstringentibus, à principio præsertim & in puerulis, deinde his quæ citra mordacitatem discutiunt. Si uerò subflauæ fuerint, tunc similibus utendum, sed frigidioribus: si nigrae, discutientibus, &c. In adultis uerò efficacioribus remedijs utendum, &c.

### Loci consentientes de cura aphtharum.

Auicē. loc. cit. cap. 24, Oportet ut intendatur primò humori dominanti & facienti alcola, & euacuetur ex corpore toto, si est dominus, deinde phlebotometur ex uenis quæ sunt sub mento. Phlebotomia enim confert omnibus ægritudinibus oris calidis, &c. Galen. 6. de compo. med. per loc. cap. 4, Quæ in superficie tantùm sunt, facile ex moderatè adstringentibus curantur: quæ uerò diuturna & depascētia sunt, fortioribus remedijs utendum. Aet. ser. & loc. cit. Si subrubra infan-  
Ll.i.



tium ulcerationes fuerint à principio cum his  
 quæ mediocriter adstringunt & refrigerant:  
 deinde his quæ citra mordacitatem discu-  
 riunt: si subflauæ, iisdem similiter utendum,  
 uerùm magis frigidis, &c. Vide fusius.

### Obseruatio in cura aphtharum.

Auicē. sexta tertij, cap. 24, Et oportet ut  
 alienet omnia olea, usque ad oleum de oli-  
 uis, &c.

### Aphthis nocentia.

Nocent ori & palato quædā species bras-  
 sicæ & capparorum, lacticiuia, melongia, na-  
 ces, raphanus.

### Aphthas curantia.

Ad ulcera oris prosunt absinthium, ompha-  
 cium, alumen, butyrum, camomilla, campho-  
 ra, acatia, aloes, uerbena, lutū armenum, pla-  
 zago, rosa, rubus, spodium, dragacantum cun-  
 amylo, & aqua rosacea dissolutum, granata  
 mala, galla, oliua, malua, litium, lac, apho-  
 dillus, &c.

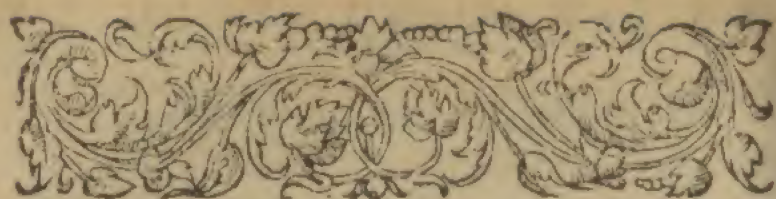


## De aphtharum prognosticis.

Auicē. loc. cit. Cholericum est uehementis inflammationis, sed omnibus malignius est melancholicum siue cum apostemate siue singulare sit. Et omne ulcus eueniens in superficie oris est uelox ad dilatandum. B. Scito ulcera in temporibus pluuiosis & in febris pestiferis multiplicari. Quod uerò ulcus facile dilatetur, ut ait Auicē. ex eo fortè contingit, quòd locus in quo ulcera fiunt, caliditate non deficit, & cutis mollis & humida facilius ulceratur. Paul. lib. I. cap. 10, Quod modo crusta nigrescit, omnium perniciosissimum & lethale est, &c.

Ll. ij.





IOANNIS

BACCHANELLI

Regiensis, De cōsensu  
Medicorum in curan-  
dis morbis, Lib. 3.

De tonsillarum columellæque  
inflammationibus.



TONSILLAE, aliàs  
glandula, ob quandam  
glandis similitudinẽ, à to-  
le, qui authore Festo est  
fauciũ tumor, dictæ sunt,  
fiuntque circa columellã  
ex utraque parte infra fauces, & Gracè *παρα-  
είδμια*, & Arabicè amygdala uocatur. no-  
vis uero siue gurgulio, uel columella (quãquã



gurgulio propriè pars sit gutturis à naribus  
ad pulmonē, constās ex cartilagine & carne  
per quam spiritus meat ac remeat) accipitur  
tamen pro columellā caruncula, quæ dū sum-  
ma existit, gurgulio dicitur: dum uerò colūna  
instar propēder, columna uel columella: hæc  
dum superius angusta est, & inferius rotūda,  
ob uuis similitudinem uua & uuula dicitur:  
dum uerò gracilescit, uel ab influxu humido  
laxior euadit, tanquam loro similis pendēs,  
lorum dicitur.

### Loci consentientes de tonsillis & gurgulione.

Galen. aphor. 3. com. 26, Tonsilla sunt lo-  
corum ad isthmum attinētium inflammatio-  
nes. B. Intellige per isthmum, partem illam  
quæ os & gulam interiacet dictā per meta-  
phoram. Aet. ser. 8. cap. 40, Gurgulionem  
quidam columellam appellant, uua uerò no-  
mine accipienda est quadam in eo affectio,  
quum uua acino simile summum gurgulio-  
nis apparet. Lorum uerò aliam affectionem  
uocant, quum ex suffitu, nimium ignis  
Ll. ij.



gracilescit, & loro similis propendet, &c.

Gal. 6. de compos. med. per loc. cap. 3, Columella carnosae quaedam est particula in summo ore depēdens, quae duobus nominibus appellatur à ueteribus Graecis gargareon & cion, id est gurgulio & colūna: quāquam non cion, sed cionidem posteriores medici, id est columellā uocarint: nec dicēda uua est, quum sit hac gurgulionis affectio, &c. Gal. aphor. 3. cōmen. 26, Tonsillae sunt nonnunquam solius tunicae uentri ac gulae & faucibus totique ori cōmunes inflāmationes, nōnunquam uerò & subiectorum ipsi musculorum, &c.

#### De causis tonsillarum & gurgulionis.

Omnis inflāmationis causa procatartica est, uel nimia meri potio, multaque ciborum maximè acriū deuoratio. Causa uerò antecedens est humorū influxus, uel humores liquidi, quibus lingua larinxque & aspera arteria humescere solent, ad malignū redacti, uel uapores ipsi à febrili calore concitati ac elari. Causae coniunctae sunt humores ad actum inflammationem reducentes, &c.



Loci consentientes de cau-  
fis tonsillarum.

Gal. 6. de cōpos. med. per loc. cap. 3, Fiunt  
hæc, quemadmodum dictum est de alijs in-  
flammationibus, ex humorum influxu, &c.  
Aet. ser. 8. cap. 45, Tonsillarum inflamma-  
tiones plerūque fiunt à nimia meri porione,  
& à multa ac auidiore ciborum deuoratio-  
ne maximè acrium & asperorum, fiuntque  
ijs maximè, qui plurimo abundant sanguine,  
uel pueris qui texturam habent teneram.

Auicē. nona tertij, cap. 12, Illis quandoque  
accidit catarrhus apostemans eas (nam de  
columella loquitur) ita ut prohibeat anhel-  
tum, & quandoque mollificatur uua præter  
apostema, & indiget eo quod adstringit,  
&c. B. Scias quòd Arabes quatuor uulue  
morbos enumerant, & sunt apostema, ulcus,  
corrosio, & casus. Apostema fieri potest à  
quacunque materia, ulcus tantum à materia  
ulcerante, corrosio à multa & acri materia,  
casus à sanguine uel à pituita gurgulionem  
remolliente.

L. iij.



## De columellæ indiciiis.

Cognoscitur facillè per uisum, si lingua deprimatur, uel si aeger in radice linguae aliquid insistere sentiat, difficultas præter hæc deglutiendi adest, item dolor, & interdum febris, cognoscuntur humores ex eorum coloribus, apostema uerò, ulcera & corrosiones per se ex uisu manifestant, &c.

## Loci consentientes de columellæ indiciiis.

Galen. 6. de compos. med. per loc. cap. 3, Cognoscitur hoc si quis aperto plurimū ore toto linguam deprimat, &c.

Aet. ser. 8. cap. 45, In tonsillarum inflammatione accidit difficultas transglutiendi, dolor & aliquando etiam febris, &c. Vide in hoc Auicennam, qui tantam deglutiendi difficultatem interdum esse inquit, ut aeger digitis suis eam comprimere cogatur, donec transgluciat, & hoc præsertim fit, quum tonsillæ & columella plus iusto humiditatis recipiunt, uel laxantur, uel inflammationem expeririuntur.



De cura tonsillarum &  
gurgulionis.

Si ex inflammatione periculum imminet,  
primò euacuandum per sectionem uenæ cu-  
biti, deinde reuellendum ac deriuandum cum  
cucurbitulis collo ac mento affixis, & cum  
gargarismis, primò leuiter adstringentibus,  
postea ex decocto fursure, passularū paratis.  
Quòd si ad suppurationem uertantur ton-  
sillæ, tunc fiant gargarismi ex decocto cari-  
carum & aqua mulsa: si uerò augeat mor-  
bus, uenæ sub lingua secantur, aliusque sub-  
ducatur, postque pharmacis acris multum  
discussorijis utendum est. Si uerò quispiam  
sectionem gurgulionis moliatur, reuera præ-  
stantius est cauterio gurgulionem resicare,  
quàm ferro: siquidem nullo potiore remedio  
rota humiditas ad illam extremitatem de-  
fluxa exiccabitur quàm cauterio. Vstionem  
siue incisionem fiendam denotant uuulæ at-  
tenuatio, & si ab extremitate eius resudet  
ueluti pus, & liuiditas eius partis appa-  
reat, &c.



## Loci consentientes de cura tonsillarum &amp; gurgulionis.

Gal. 6. de compos. med. per loc. cap. 3. Communiter tum tonsillis, tum columella inflammatis aut exulceratis in principio conuenit quies, inedia & consequens diæta, gargarismi simplices leuiter adstringentes. In uigore morbi aluus subducatur, gargarismi ex decocto ficuum aut ptisanæ succo, in quo passula sint incoctæ. Si uerò tonsillæ ad suppurationem ueniunt, gargarismi fient ex decocto ficuum, aut aqua mulsa calida: si amplius augeat malum, & principium suffocationis suspectum sit, aluus forti clysteri uel glande subducatur, uena cubiti secetur, cucurbitula cum scarificatione collo ac mento affigenda, fomentis ac cataplasmatibus frequenter & gargarismis utendum. Quod si morbus ad nullum horum præsidiorum cedat, sed augeatur, uenæ sub lingua secetur, aut iuxta angulos oculorum uel ea quæ in fronte est, &c. De sectione gurgulionis loquitur Hippoc. prognost. 3. cap. 9. tex. 13. ibi, Gurgulio cum periculo se-



catur, aut uritur, & scarificatur, quādiu rubidus fuerit & magnus: nam inflammatio ad hanc consequitur, & sanguinis eruptio, sed hunc oportet alijs medicamentis extenuare. Vbi uerò separatū fuerit, quod sanè uuā uocāt, extremūque gurgulionis maius & liuidū fuerit, superior uerò pars tenuior, in hoc sanè tēpore tutum est manus admoliri: praestat autem alio prius euacuata manū adhibere, si tempus permittat, & homo non suffocetur, &c. Auicē. nona tertij, cap. 15, Consideretur uuæ subtiliatio & detumescitio, & propriè in inferiore parte eius, & si ingrossatur extremitas eius, & refundat ex ea sicut pus, tunc est melior hora incidendi cum ferro aut medicinis cauterizantibus, &c.

B. Quoniam uocis plectrum est columella, ut Gal. de usu partium, & in eius incisione sequatur quandoque sanguinis profluum, fiatque ex eius abscissione frigidior inspiratio, unde fit ut thorace & pulmone refrigeratis quādoque multi intereant. Idcirco cautius procedēdū arbitror, ne dum partē sanare cupimus, maius nocumētū inde sequatur.



Habes etiam remedia per omnia morbi tempora ex Aet. ser. 8. cap. 45. & à Paulo lib. 3 cap. 26. Vide & alios practiçantes, &c.

### De angina & strangulatione.

Angina quæ à Græcis συνάγχη dicitur, est musculorum, faucium interiorum inflammatio, quæ fauces anguntur & strangulantur, anhelitum uel deglutionem impediens, sicuti πνεύμα συνάγχη exteriorum. Hic morbus ab imperito medicorum uulgo deflexa uoce à synanchi, Squinantia dicitur. Dicitur consilla etiam, quâquam Plinius consillas ab angina seiungat. Strangulatio uerò est subitus ob inspirationis defectum interitus. Angina quatuor habet differentias, ut infra in Aet. uidebitur.

### Loci consentientes de angina & strangulatione.

Galen. aphor. 4. cōment. 34. Quum musculi gutturis anteriores unâ cum ambiente tunica inflammationem patientes uiam spiritus ualent intercludere, medici ealem dispositio-



nem vocāt synanchen, &c. Pau. lib. 3. cap. 27, Angina quæ συνάγχη à Græcis dicitur, musculorum faucium interiorum est inflammatio, sicuti parasyñache exteriorum. Auicenna tertij, cap. 8, loquens de suffocationibus describit esse apostema in gutture anhelitum uel deglutionem uel utrunque impediens, &c. Gal. aphor. 4. comment. 34, Strangulatio nil aliud est quàm subitus interitus ob inspirationis defectū, qui fit ex angustia alicuius instrumenti ex ijs qui seruiunt respirationi, &c. De angina differentijs loquitur Aetius ser. 8. cap. 47, Anginae quatuor differentiae existunt: prima, quum fauces inflammantur. Altera, quum nec circa oris regionē, nec iuxta fauces, nec forinsecus quicquam apparet, sed iuxta asperæ arteriæ extremū suffocatio egrum angit. Tertia, quum externa regio unā cum interna fuerit iuxta mentum inflammata. Quarta, quum cervicis uertebrae à suo loco excidunt, unde lingua à luxata uertebra ad suam radicem impulsā quandoque ex suis proprijs locis excidit, & difficultas respirandi magis infestat, unde



aperto ore semper hiare, atque aërem attrahere ager cogitur, &c. B. Præter has quatuor differentias à loco sumptas, sunt alia quatuor species ab humoribus sumptæ, scilicet à sanguine, bile, pituita, atra bile, quāvis raro hæc ultima ob sui crassitiem eueniat. Speciem uerò, quæ ex luxatione cervicis uerticuli contingit, caninam suffocationem uocat Auicē. ad similitudinē canis, qui aperto ore uehementē ex lassitudine anhelat. Vide Gal. 2. prorrhēt. cōment. 54. & aphor. 4. cōment. 35. De alijs anginae speciebus mentionē facit Hippoc. & Gal. 3. prognost. tex. 16. & ibi quid sint fauces euidenter exponit. Similiter aphor. 4. cōment. 34. inter gulam & guttur spacium fauces nominat, &c. Lege de speciebus anginae Galen. 4. de loc. aff. cap. 3. circa finem, &c.

#### De anginae causis.

Causæ procatarticae sunt ciborum facultas, qualis est potus frigida, ebrietas, nimia satietas, frigiditas aëris, & quaecunque ex respiratione attrahuntur mala. Causæ antecedentes sunt totius uel partis repletio, aut



partium quæ circa fauces gutturque existunt, uel humores fluentes, ut sanguis, bilis, pituita, &c. Causæ cōiunctæ sunt humores anginam actus facientes, qui partim fluxi sunt, partim fluunt, ex quibus binæ species pullulant: altera scilicet à glutinosa frigidâque fluxione, altera uerò à calida & acri, &c.

Loci consentientes de causis anginæ.

Aet. ser. 8. cap. 47, Anginæ causæ multæ sunt, frigiditas magis quàm ardor, & plaga, & ex piscibus ossa ad tonsillas impacta, & potus frigida, & ebrietas, nimia satietas, & quæ ex respiratione attrahuntur mala. Auic. nona tertij, cap. 8, Et quandoque causa est propter quosdam cibos, &c. Et subdens causam antecedentem inquit, Quòd non est semper repletio totius corporis, nec superabundat superfluitas, nisi in membris uicinis gutturi, & facit euenire apostema, &c. Et subdit, Quàdoque accidunt ex sanguine, uel ex cholera rubra, aut ex phlegmate, rarò uerò ex melancholia. De causis cōiunctis loquitur Gal. 4. de uic. rat. in mor. ac. com. 30. Et Hippoc.



eodem in loco, ibi, *Synāche*, id est *angina*, fit quum hyeme uerēque fluxio multa & uiscosa ad uenas iugulares defluerit, &c. unde Galen. Fluxionum quæ à capite deferuntur, quædam sunt substantia tenues, alia ex crassis uiscosisque humoribus fiunt. Tenues penetratis latis uenis in angustioribus decinētur. Crassæ uerò contrarium obtinent, ut in latis contineantur, strictas penetrare non ualentes. Quum igitur in faucium uenis tales impacti fuerint humores, pars in tumorem attollitur, &c. Scias quod quum nerui & ligamenta ad partes inflammatas extenduntur, tunc uertebra uel intra, uel ad latus, ob eorum copulam, qua simul coniunguntur, citò uertuntur. Et de his lege Gal. aphor. 4. comment. 35 & Aet. in præallegato loco, &c. Vide etiam Galenū aphor. 3. cōment. 22. ubi anginam fieri inquit ex biliosis humoribus qui ad fauces autumno decumbunt, & à pituitosioribus, qui uerè cum orihopnœa accidunt, &c.

#### De anginae indiciis.

Indicia anginae sunt, difficultas spirandi,



febris, genarū rubor, deglutio impedita, dolor circa guttur, tumōrque non extrinsecus appares, interrupta uox. Fluxionū humoris indicia sumuntur à colore, à dolore, & à sapore. Cognoscuntur à colore, si rubidus, flauus, albus, liuēs humor fuerit. A dolore, si grauis, tēsius, pulsabilis ut in sanguine, si punctorius ac mordicans ut in bile, si paruus & obtusus ut in pituita, &c. A sapore, si dulcis ut à sanguine, si amarus à bile, si salsus uel insipidus à pituita, si ponticus ab atra bile, &c.

Loci consentientes de anginae indiciis.

Paul. lib. 3. cap. 27, Anginae notae sunt, spiritus recta ceruice uix trahitur, nonnullis febricula oboritur, faciei rubor, aeger ore cōnuet, cibum potūque deglutire non potest. Gal. 3. praedict. cōment. 16, Quia inflammatione uexantur muscoli in gutture, meritò dolore afficiuntur, &c. Hippocr. 4. de uict. in mor. ac. tex. 30, Præterita quæ intuenti apparent haudquaquā tumētia uidētur, tēdinēsque cernicis posteriores tendūtur, uoxque ἀπὲρ φωνῆς,

Mm. i.



id est abrupta est, &c. Avic. ipse inquit, quòd uidetur loqui cū narib<sup>9</sup>, additque exitus amborū oculorū & egressio linguæ. Lege fusius de signis quādo extrinseci laborant muscoli, quādoque intrinseci, &c. De indicij<sup>s</sup> fluxionum humoris lege Auicem. nona terti<sup>a</sup>, cap. 9. ibi, Et signa eius quæ est sanguinea, &c. Similiter ibi, Et signa cholerica. Et ibi, Signa phlegmatica sunt salsedo & sapor baurach, &c. lege etiam Arcul.

### De cura ipsius anginae.

Curatio in remouenda antecedente causa triplicem scopum exigit, primo ut euacuetur, secundo ut fluxio prohibeatur, tertio ut reuelatur. Euacuatio fiet per sectionē uenæ usque ad defectum animi, exclusiue, ni morbus inducias dederit, ualida maximè existente uirtute cum repletionē copiosa. At ubi morbus moram fecerit, partienda erit sectio uenæ, ita tamen ut non desinēte morbo, primū à communi, deinde à cephalica extraxeris, post hanc ad secandas sub lingua uenas te conferes: uerū si pauca fuerit repletio, à cepha-



lica eiusdē lateris ad uenas sub lingua inci-  
 pies: deinceps si abundauerit bilis, alius sol-  
 uenda erit cum bilem educantibus. Fluxio  
 prohibeatur cum his quæ materiam increas-  
 sant, quale est diacodion & opiata, &c.  
 Si uersio fiet, per cucurbitulas, frictiones,  
 enemata. Confert etiam diuersio per deriua-  
 tionem. Curatio in remouenda causa con-  
 iuncta, siue phlegmone discutiatur, siue in  
 pus conuertatur, tres etiam medendi scopos  
 expostulat. Primus erit reperiendum, quæ re-  
 percussiva nisi facta euacuatione suspecta  
 sunt. Secundus partim repellens, partim dis-  
 cutiens esse debet, maximè dum uiget mor-  
 bus. Tertius discutiat tantum, & hoc à me-  
 dio statu usque ad morbi inclinationem.  
 Quòd si ad suppurationem inflammatio uer-  
 tatur, tunc aperientibus, abstergentibus ac  
 mundificantibus opus erit. At si sapiens à  
 dolore prematur, tunc anodinis ut garga-  
 rismus ex lacte caprino dolori ipso uacan-  
 dum erit. Interim diæta sit tenuissima: suf-  
 ficit enim ut sumatur ptisana, uel panis in  
 aqua decoctus, & bibatur aqua, &c.

Mm. ij.



## Loci consentientes de cura anginae.

Hippoc. 4. de uic. in mor. ac. tex. 30, Sanguinem igitur ex brachijs detrahens mox uenas quæ sub lingua sunt secabis, &c. Itidem adserit Paul. lib. 3. cap. 27. Auic. nona tertij, cap. 10, Oportet ut euacuetur in principio cuiuscuiusque materia faciens illud cū phlebotomia & solatione uentris, & ut retrahatur materia ad partem diuersam, saltem cum uentosis positus super loca longinqua opposita ei, & ligatione extremitatum dolorosa, &c. Lege in hoc Mes. & Paul. fusius. De cura causæ coniunctæ loquitur Mesu. cap. de synanch. ibi, Distinguamus in administratione particularium operationum per tempora morbi: nam in augmento sit magis uincens medicamen, stypticum & prohibitium agitationis, & discursionis rheumatis, &c. Lege fusius: nā præter has intentiones etiam remedia docet in omni tempore morbi opportuna. Auic. similiter loc. cit. ait, ibi, Incipiatur cum medicinis stypticis mixtis cum ijs, quæ parū abstersionis habet, & gargari-



ratio cum aceto est ex eis quæ repellunt & prohibent attractionē humiditatis plurima, deinde fiat gradatio ad maturativa, &c. Et cap. 2, Et quādoque dolor sit fortior in principio rei: quare oportet ut stypticis admisceatur aliquid quod sedet dolorem, sicut Syrupus viol. &c.

Paul. lib. 3. cap. 27. loquitur de uictu quū dicit, Cibus sit triduo aqua mulsa, inde prisana cremor cum dulci quadam porione, deinde & ouorum lutea, &c.

### Observationes de phlebotomia.

Mesu. cap. de synan. Sit principium nostrū à phlebotomia si morbus accidit ex plenitudine sanguinis: si uerò cū sanguine abundet cholera, præponimus euacuationē cholerae ad sanguinis detractionē, deinde facimus sequi phlebotomiā. Paul. lib. 3. cap. 27, Non uniuersim, sed pluribus interpositis uicibus euacuetur, ne cumulata, uniuersimque facta euacuatione, anima ipsis deficiente suffocationis periculum superueniat, &c. Auic. nona terræ, ca. 2. idē adserit, & Aet. ser. 8. ca. 47.

Mm. ij.



## Observatio de gargarismatis.

Auic. loc. cit. Gargarismata postponantur, si illic est repletio, & si fuerint gargarismata dolorosa, sed administrentur post modificationē, &c. Mirr<sup>a</sup> in modum laudantur etiam uentosa super collum ad secundam uertebrae, si deglutio fiat difficilis, &c.

## Observatio de percussiuis.

Mesu. loc. cit. Percussiva nisi facta euacuatione suspecta sunt, unde Gal. 3. art. parua, Corpus plenum existens percussione non recipit, &c.

## Observatio de victu.

Auic. loc. cit. Et prohibeatur nutrimentū, ut sit corpus eius utens sanguinis eius nutrimento, & conuertens ipsum a parte apostematis, quare minorem cibum necessario aut uoluntariē, &c.

## Nocentia gutturi.

Nocent gutturi amyllum, mustum, platanus, artica, nux, piretrum, andachoca, &c.

## Anginae conferentia.

Anginae conferentia sunt acetum per se



gargarizatum, omphacium, oximel, agrimonium cum uino, uinum granatorum, diamorron, robnucum, succus rubi, ebuli, anisum cum melle, hyssopo & aceto, gargarisma, stercus canis ossa comedentis, uiola purpurea, hyssopus, Antirum confectio Haly. 27. antid. diabolbanum Nic. diayrundinis. Auicen. prima quinti, philonium romanū, theodoricon magnum Hali. 7. antid. hiera Archigenis, &c.

### De prognosticis anginæ.

Hippoc. aphor. 6. aph. 37, Ab angina habito si tumor fiat in collo bonum, foras enim morbus deducitur. Et similis sententia est 7. aphor. aph. 50, Et ratio aphor. est quia satius est ex intimioribus & principalioribus membris morbos extrudi, quàm è diuerso. Hippoc. prædict 3. text. 16, Angina grauißima est, ac celerrimè interimit, quacūque nec in ceruice, nec in faucibus cōspicuum aliquid efficit, sed plurimum doloris infert, ac spirationis difficultatem, orthopnoeam dictam. Hac enim eodem die, & secundo & tercio & quarto strangulat. Quacunque uerò dolorem alteri

Mm. iij.



subtilem infert: attollitur uerò, ac rubore in  
 faucibus efficit, admodum exitiosa, sed pau-  
 lò longior quàm superior est. Paul lib. 3. cap.  
 27, Pueris raro talis affectus accidit, nisi cū  
 ceruicis uertebrae affecte loco excidunt, ue-  
 rùm illis ceu curā non recipientibus ac deplo-  
 ratis manū admoliri non oportet. B. Habes  
 aphor. 43. secundae sectionis, Strangulati ac  
 dissoluti nondum mortui non referuntur, qui-  
 bus spuma circa os fuerit: nam in ijs exitia-  
 le signum est spuma circa os. Verùm Gal. in-  
 quit, Nonnulli etiam strangulorum, quibus  
 circa os spuma uisa est, relati sunt: unde etiā  
 Auic. Quū tamen quādoq; accidat ut praeso-  
 catus spumet, deinde sanetur. Hippoc. aphor.  
 4. aphor. 34, Si à febre habito, tumore non  
 existente in faucibus strangulatio repēte su-  
 peruenerit, lethale. B. Habes hanc eandem  
 sententiā 2. prorrhēt. tex. 53. ubi inquit, Fau-  
 ces dolētes, &c. Ibi quòd libri huius author  
 à Gal. damnatur. Et aphor. 4. aphor. 35, Si à  
 febre habito collū peruerit, & nix potest  
 deuorare sine ullo tumore, lethale est. B. Vbi  
 non uisitur tumoris uestigiū, dictum inflāma-



rionē in gutture, uel in eius musculis esse, qua-  
 re exitiale signum est maximè, quū febris ad-  
 sit, tanquam una ex causis mortem porten-  
 dentibus: unde Auic. Si cum præfocationibus  
 uehemens febris fuerit, tunc mors festinat,  
 quoniam febris facit ægrum magno anhelitu  
 indigere, &c. Et aphor. 5. aphor. 10, Qui-  
 cunque ab angina liberantur, ijs ad pulmo-  
 nem uertitur, & in septem diebus pereunt: si  
 uerò has effugerint, suppurantur. B. Dictum  
 est ab Hippoc. 2. aphor. aphor. 19. quòd acu-  
 torum morborum non sunt certæ prænun-  
 ciationes aut salutis aut mortis, quia non-  
 nūquam humor noxius ex uno loco ad alte-  
 rum transfertur, unde si angina ad pulmo-  
 nem uertatur, uel interficit, uel in pus con-  
 uersa suppuratur: si ad cor, omnino ægrū  
 perdit. Auic. 9. tertij, cap. 9, Quum autem fa-  
 cies sit uiridis & denigratur situs oculorum,  
 tunc ipse moritur. Similiter quando minora-  
 tur pulsus, & infrigidatur extrema, & gros-  
 situdo lingue & ipsius denigratio sunt ex  
 signis malis, &c.

Hippoc. prædict. 3. tex. 20, Securißima est



angina, si rubor quàm maximè foras uertatur. Et prædict. primo, Fauces dolètes tenues cum quadam difficultate strangulantes uelociter exitium afferunt, &c.

Authores erronei dissentientes circa anginam.

- 1 Adserere, ab inflammatione asperæ arteriæ strangulationem posse effici.
- 2 Adserere, in gutture nullum posse fieri tumorem absque dolore.
- 3 Adserere, in angina non conducere repercussiuam, ne materia introcludatur.
- 4 Adserere, anginam pluries fieri à pituita, quàm ab alijs humoribus.
- 5 Adserere, sectionem uenæ in omni angina non conferre.

Confutatio dissentientium circa anginam.

Ad primum, Gal. aphor. 4. comment. 34, Asperæ quidem arteriæ inflāmatio difficultatem spirādi aliquam efficere potest, strangulationem uerò non potest.

Ad secundum, Gal. eodemet cōmen. Quum



tumorum triplicem differētiā enumerasset, postea in fine commenti inquit, possibile esse multitudine humiditatis, pituitosa præcipuè, madefaciēte tunicam gutturis interiorē, aliquem fieri tumorem absque dolore.

Ad tertium responderet Avic. 9. tertij, cap. 10, Et gargarizatio cum aceto est ex eis quæ repellunt & prohibent attractionem humiditatis plurima: hæc tamen non conducere, si materia esset crassa ac tenax. Videtamen de his supra in observationibus, &c.

Ad quartū Gordonius & Gilbertus Anglius & Geraldus de solo super 9. almans. cap. de squinantia dicunt, quòd apostema hoc fit secundū plurimū à sanguine, & rarò à pituita. Præterea quum hæc inflammatio sit morbus peracutus, à frigidis fieri nequit, igitur non pluries fit à pituita.

Ad quintum, Avic. 9. tertij, cap. 10, Oportet ut euacuetur in principio uniuscuiusque materia faciens illum cum phlebotomia: præterea si non euacuatiua, saltem reuulsiva in omni angina specie conueniet: habes etiam de hoc supra plures authoritates, &c.



De destillatione, grauedine,  
& raucitate.

Destillatio à Græcis κατὰ ῥῆος dicta, nil aliud est quàm superabundantiæ humoris ex capite in partes subiectas fluxio. Differt à broncho qui raucedo, & à coryza quæ grauedo à Latinis dicitur, eo quòd catarrhus fauces & palatum obineat, bronchus guttur ac arteriam, coryza uerò nares tantùm molestat. Has species destillationum Gerardus quidam his duobus uersibus explicuit,  
Dū fluit ad pect⁹, dicetur Rheuma catarrh⁹,  
Ad fauces bronchos, ad nares dico coryzā.

## Loci consentientes de destillatione, grauedine, &amp; raucitate.

Paulus lib. 9. ca. 28, Communis est omnibus uitijs excrementitiæ humiditatis ex capite in subiectas partes descensus, si in nares defluat κόρυζα, si per palatum ad nares κατὰ ῥῆος, si in guttur & asperam arteriam, ita ut membranam interiorem exasperet, Βρόγχος & ἀσπρηαχὼν à Græcis dicitur, si fluxio in pectus pulmonēsque decumbat, rufus



sine, ut ipse inquit, Βήχες ἀπὸ τοῖς ζῴοντα κα-  
 χον & ἴς, &c. Gal. 6. de sympt. cau. ca. 4, De-  
 stillatio est per palati foramina multorum hu-  
 morum delatio, &c. Vide etiam Aet. Ser. 8.  
 ca. 53. & Gal. 2. prognost. comment. 49. ibi,  
 Humorem de naribus secretum tenuē & in-  
 coctum omnes medici grauedinem nominare  
 solent, &c.

### De causis destillationis, graue- dinis, & raucedinis.

Causæ procatarticae sunt aër frigidus,  
 mora sub radijs lunæ, septentrionales uenti  
 dum humiditates exprimunt, similiter aër ca-  
 lidus, uenti meridionales caput replentes &  
 humiditates liquefacientes. Item somnus, coi-  
 tus, & omnia ad caput euaporantia & ipsam  
 replentia, sicut ebrietates & crapulae, exer-  
 citium & ira. Causæ antecedentes sunt uel  
 per se uel per consensum. Per se sunt humores  
 superflui in capite existentes, intemperies ca-  
 lida, frigida, & humida. Per consensum sunt  
 aut à toto corpore, ut in febris humorē elis  
 quantibus: aut membro particulari, ut à sto-



*macho in digerendo debili, & à reliquis mēbris. Cause coniunctæ sunt humor actu fluēs, qui sæpe est calidus, subtilis, interdum crassus & frigidus, &c.*

**Loci consentientes de causis  
destillationis.**

*De causis procatarcticis lege comm. apho. 5. lib. 3. ibi, Austri caput aggravantes caliginosi, &c. Item aphor. 12. & 13. eiusdem lib. ibi, in cōmento, In quibusdam uerò coacto in unum & compresso quodammodo capite, expressa materia inutilis ad loca capite inferiora descendit, &c. Aet. ser. 8. cap. 53, Destillationis & muci causa est cerebrum, quod à frigore ad frigidam intemperiem perducitur, &c. nam in hoc loco enumerat omnes alias procatarcticas causas à me superius descriptas. Gal. 6. de Sympt. cau. cap. 4, Destillationis & grauedinis cerebrum statim causa est, ut pars quidem similis, uel à frigore, uel à solis ardore ad intemperiem reductum, ut instrumentum uerò, quatenus à plenitudine infestatur. Lege latius Mes. de*



cura catarrhi, ibi, Austerarum facit ac replet, &c. Lege similiter Arcul. comment. almans. cap. de catarrho. Item Gor. Sauon. &c. De fluxionum causis lege Gal. 2. de diff. feb. cap. 2, Nam ibi ex parte laborante binas causas intelliges, alteram ex accensa caliditate, alteram à dolore excitato, unde minus plùsue attrahitur quod influit. Nam si uehementior fuerit calor, multum attrahit: si minus, tunc debilius. Similiter & in dolore. Ex parte uerò mittente, nam si pars mittens minus superfluitatibus abundet, parum aliquid attrahenti parti immittit: si uerò plus materia inutilis habeat, tantum ingerit amplius, quanto plus à naturæ modo recesserit, &c.

#### De destillationis indiciiis.

Id scias uelim, quòd destillationum indicia ex capitis intemperie siue calida siue frigida sumi possunt, item à sapore, odore, calore, & ab ipsius symptomatibus, ut gratia exempli: Si caput calidæ fuerit tēperaturæ, facies rubescit uel flaua est: si uerò frigida, erit alba & pallida. À sapore, ut si quod influit acris aut salsi, aut amari uel foetentis



quidpiam habuerit, calidam censeo: si insipidi uel dulcis, frigidum. A colore, ut quod rubescit, uel flauet, calidum: quod albescit, uel liuet, frigidum. A symptomatibus, ut si adsit ardor, pūctio siue mordacitas, calidū: si nullius sensus particeps cū gravitate & narium obstructione, frigidū. Relinquo ea etiā indicia, quæ sumi possunt ab his quæ iuuāt & nocent: sed ad differentiā quæ est inter tenuem & crassam destillationē nunc trāseo. Tenuis igitur cognoscetur ex eo dum expuitur, quòd labilis sit & fluēs: at è cōuerso crassa in globum uertitur, & in se permanēs non fluit. Si quid uerò in medio crassum & in circumiacentibus partibus tenue fuerit, tūc indica destillationē omnino esse tenuē, quum hæ partes ad crassitiē nōdū deuenerint. Signa quòd destillatio sit à toto sunt, quia in febrium augmento augetur, & in earū remissione remittitur. Similiter de particulariū partiū consensu intelligendum est. Signa per essentiam in capite sunt, si diu persenerauerit destillatio, nec adsit aliarū partium morbus de quo suspicari possit, &c.



Loci consentientes de indiciis  
destillationum.

Paul. lib. 3 cap. 28, Qui ex aestu grauedinē  
uel destillationem concipiunt, ijs particulae  
incalescunt, acris tenuisque humor cum per  
nares cum per os descendit, facies rubescit &  
nasus. Qui ex frigore, ijs frons & caput un-  
dique distenditur, meatūsque arthroides di-  
cti clauduntur, &c. Lege de his Auic. & Ar-  
cul. Mes. & Razem fusius, & inuenies plura  
quae tuo arbitrio huc traduces, &c.

## De cura destillationum.

Sex in catarrho requiruntur medēdi intē-  
tiones, prima regiminis regula, secunda erit  
catarrhi alteratio siue digestio, tertia eua-  
cuatio, quarta diuersio, quinta catarrhi in-  
terdū fluentis retētio, sexta accidētīū corre-  
ctio accipitū roboratio. Regimē erit in ca-  
tarrho calido, si calida omnia uitētur, & ea  
quae etiā cerebrum debilitare possunt. In fri-  
gido, somnus longus & meridianus, & supi-  
nē dormire in frigido, malū est. Digestio si-  
ue humoris preparatio in calido cū frigidis

Na. i.



incrassantibus, sicut cū syrupo uiol. de Iui-  
 bis, de papauere myrrhino cū aquis farsara  
 endiuia, aqua ordeī, & similibus parabitur  
 in catarrho frigido, si crassa fuerit materia  
 cum calidis attenuantibus, sicut cum syrupo  
 de glycyrrhiza, de hyssopo de passio, oxymelle  
 simp. & composito, cum aquis cap. uen. sal-  
 uia, decocto pectorali calido. Vacuatio in  
 calido fiet cum fructuum decocto, cassia, mā-  
 na, rheubarbaro, & cum pilulis aureis aggre-  
 gatiuis de hiera simplici. In frigido, cum pi-  
 lulis de hiera, cum agarico, polypodio, turbit,  
 pilulis chochyis, &c. Vitetur sectio uenae, si  
 possibile fuerit: si minus, fiat à uena commu-  
 ni. Diuersio siue reuulsio fiet per caput pur-  
 gia, masticatoria & cauterizantia, uel per  
 fricationes, lotiones, incturarum ligationes,  
 cucurbitulas & hirudinū applicationes. Ca-  
 put purgia fiūt per liquores, per nares attra-  
 ctos, ut puta in calido cum aqua uiolacea uel  
 hordei, &c. In frigido cum aqua maiorana,  
 cum succo blitis, decocto nigella, ireos uel cy-  
 claminis. Cauteria fiant in commissura co-  
 ronali uel in humeris. Retentio catarrhi quae



fieri non debet nisi maxima urgente necessitate, pluribus medijs perficietur: primo cum stypticis, ut cum bolo armenio, spica, olibano. Secundo cum his quæ à proprietate incrasant, ut cum iuleb violaceo, Zuccharo violaceo, penidijs, diadragacanto, loch de papauere, diacodione liquido, pilulis bechichijs. Tertio cū gargarismis ex aqua rosacea, aceto, sandaraca, &c. uel cum pilulis de cynaglo. Remotio symptomatum erit, per ea quæ malā capitis intemperiem siue calidam siue frigidam remouere possunt. Roborabitur deinceps caput in causa frigida cum confectione pliris arcoticon Nic. cum diamusco, in causa calida, cum electuarijs frigidis, &c.

#### Loci consentientes de cura destillationum.

Mesu. cap. de cat. Commune est sex res, prima ponit studiū in uita patientis, secunda adequat materiam, tertia abscindit eam, quarta diuertit, quinta abscindit fluxum eius, sexta corrigit accidentia, & de his singulatim agit, ut latius uideri potest. Hercul. & Marcus Catinarius de  
Nn. ij.



hu etiam fusius pertractant. Videant in sua  
 praxi qui optāt rem medullius introspicere.  
 De reuulsione, euacuatione & deriuatione  
 loquitur Gal. 4. meth. ca. 6. ibi, Destillatio-  
 nem fluere incipientem ad contraria trahē-  
 dam esse dicimus, fixam uerò in laborante  
 particula euacuandam. Similiter meth. 5. ca.  
 2, Quæ uerò in oculis, aure, palato, fluxiones  
 accidunt, eorum ad uicina deriuatio est per  
 nares, &c. Hinc etiam elice quot modis fiat  
 reuulsio. Lege etiam Aet. Ser. 8. cap. 53. ibi,  
 Expedit fontem malorum excindere sanato  
 uidelicet capite, &c.

### Observationes in cura.

Gal. 3 de loc. aff. cap. 5. dicit, exemplifi-  
 cās de grauedine & destillatione, quòd qua-  
 litas & quantitas excrementorū atque cau-  
 sarum, quæ præcesserunt, contemplatio & ca-  
 pitis dispositio siue calida, ut in uisione, siue  
 frigida, ut in refrigeratione, primū à te  
 consyderentur: quæ nisi discretè cognoueris,  
 idoneam dispositione curationem haudqua-  
 quam inuenies.



### Observationes in phlebotomia.

Mesu. in cur. cat. phlebotomiam non nisi in tribus casibus fieri posse adserit: primus, si destillatio calida fuerit cum multa sanguinis copia in corpore calido: secundus, si calida descendens in aliqua principali parte figatur, ut in oculis, pulmone, diaphragmate: tertius, si cum febre & maxime continua fuerit destillatio, ita ut in uenis putrescere humores existimentur, in ceteris uero nequaquam.

### Observationes de gargarismatis.

Mesu. Suspecta sunt gargarismata in quatuor casibus: primus est suspicio catarrhi ad pectus & pulmonem fluentis, id est, in paratis ad phthisim & asthma. Secundus, si sit de genere subtilium, acutorum & mordicantium, eò quòd facile cum gargarismis concitatur. Tertius, in præfocationibus quæ fiunt citò, id est, in paratis ad suffocationes. Quartus, si sit uehementis multitudinis.

Nn. iij.



## Observationes in diuersionibus.

Marcus Catin. in cur. cat. inquit, Nota quòd caputpurgia & sternutatoria non debent à principio fieri, sed factus exacuationibus, quia per ista fit motus & agitatio, &c.

Mesu. Securus est regimen diuersiũ quàm abscissium, & licet regimen diuersium dilaret materiã & multiplicet, tamen multiplicatam conuertit ad partem cõmunem non timorofam, &c.

## Observationes in abscissione catarrhi.

Mesu. Et sunt ex stolidis qui ante digestionem & mundificationem communem administrant abscindentia catarrhi, & sunt causa cumulationis & multiplicationis ipsius. Fiant igitur post mundificationem & sedationem agitationis uehementis: in aliquibus tamen casibus in principio fieri potest, primò si ad partes nobiles reperet, aut catarrhus esset prefocatiuus, &c.

## Catarrho conferentia.

Conferunt catarrho assatæ cum pipere



sumptæ, betonica, bolus armenius, cinnamomum, gramen, lac caprinum, grana lauri, manna, myrrha, uitella ouorum sorbilia, fumus sandaracæ, laudani & asphalti uapor, suffumigium utriusque storacis retinet catarrhum, item suffumigium uernicis, sebesten & hyssopus, acharistum Nic. confectio de iacur Mesu. Phylonium Romanum Auic. loch de papauere, pilulæ pro catarrho Mes. 10. antid. Pilulæ de papauere Mes. Rob de nucibus Mes. 5. antid. Rob de papauere Haly. 19. antid. Syrup. de papauere, &c.

### De prognosticis destillationum.

Hippocr. aphor. 2. aphor. 40, Raucedines & grauedines in ualde senibus cōcoctionem non admittunt. B. Quia frigiditas illa ex senili ætate acquisita, reprimi non potest, imò & in quibusdā iuuenibus difficulter concoquuntur. Hippoc. prædict. 2. tex. 49, Grauedines & sternutamenta per omnes morbos qui in pulmone fatigent præire & subsequi malū est, &c. B. Ratio est, quia si grauedines sint signa, indicant pulmonem malis humori-

Nb. iiij.



bus repleti: si uerò sint causæ, sunt etiam male, ex eo quòd ab alijs affectionibus prauis cõmittantur. Lege etiam pro his aphorif. 12, & 14, & 31. libri tertij aphor. & plura intelleges de prognosticis, &c.

### Authores dissentientes circa destillationes.

- 1 Adferere, sternutamenta in destillatione esse salubria.
- 2 Adferere, cum Artemide medico, plumbeã laminã pro uoce tremula pectori esse applicandã.
- 3 Adferere, destillationes tantùm uocari, quæ ex capite per asperam arteriam ad pulmonem feruntur.

### Confutatio dissentientium circa destillationes.

Ad primum, Gal. prædict. 2. comment. 49, Sternutamentum sequitur grauedines magna ex parte, sed sanè concutit thoracem & uitiat pulmonem: igitur in destillatione non est salubre, quia ex suo motu efficit, ut materia à capite ad subiectum pulmonem descendat :



uel signum est insalubre ostendens per consensum etiam affici cerebrum, ut ibi Gal.

Ad secundum, Hippoc. 5. aphor. 24. aphor. Frigida qualis est nix & glacies pectori inimica tusses mouent & destillationes, &c. Sed plumbea laminae sunt huiusmodi, igitur pectori non applicanda.

Ad tertium, Galen. aphor. 3. commen. 12, Non quia communi uocabulo destillationes consueuimus nominare, quae scilicet fiant ex capite ad pulmonem per asperam arteriam, sed omnes fluxiones quae feruntur per uenas à capite ad partes inferiores, &c. scilicet uocamus destillationes, &c.

### De tussis definitione.

Tussis, βήξ Græcè dicta est, quoddam aggregatum ex duobus motibus, scilicet dilata-tione & cōstrictione impetiosa pulmonis & pectoris, ad expellendum nociua à uirtute expulso-ria naturali pulmonis facta cum adiu-torio diaphragmatis. Nam tussis ita pectori inest, sicuti cerebro sternutamentum, ut per eam nocuum à pulmone expellatur, &



à membris , quæ ad pulmonis consensum patiuntur, &c.

### Loci de tussis definitione.

Gal. 5. de Sympt. cau. cap. 4, Tussis nil aliud est quàm uehementissima efflatio, quæ plurimus spiritus celerrimè foras erūpens impetu suo extrahit, exploditque excrementa meatuum ipsius obstruentia, &c. Auic. sen. 10. tra. 3. cap. 1, Tussis est ex motibus quibus expellit natura nocumentum ex membro aliquo, & hoc membrum est pulmo & membra quæ ei continentur. Vide de his latius Gal. loc. cit. cap. 3. & 4. de Sympt. cau. Similiter de loco læsionis uide cap. 6. eiusdem quinti libri, &c. Vide etiam Arcul.

### De causis tussis.

Causæ procatartice sunt, sicut dictum est in destillationum causis, causæ antecedentes uel per se sunt, uel per consensum. Per se, ut mala intemperies cum materia, uel sine materia calida, frigida, sicca, humida: aut solutio continui, uelut in ulcere pulmonis, in phthisi. Per consensum, uel à toto, ut in fe-



bribus: aut à partibus, ut à cerebro destillante, uel à pectore ut pleuritide & orthopnoea, aut diaphragmate ulcerato, uel in abscessum conuerso, aut à stomacho, splene, hepate, quum abscessum patiuntur: nam facta diaphragmatis compressione, siue à tumore, siue ab alio quopiam fit tussis. Materia in pulmone quandoque imbibuntur, interdum inhaerent, obstruunt, & resolutis partibus subtilibus in petram condensantur. Causae tussis siccae sunt uel mala complexio, uel materia in pulmone contenta, quia uel nimis crassa expulsiōi inepta, uel apostemata pulmonis, uel materia in uenis pulmonis contenta, sua acuitate uel multitudine stimulans, uel imbecillitas facultatis expulsiōis, &c.

### Loci consentientes de causis tussis.

Aet. ser. 8. cap. 54, Causae tussis sunt uariae, nam humor à capite ad asperam arteriam destillans tussim efficit. Asperitas insuper intrinsecae pelliculae arteriae asperae, cibi & potus praeterlabentes tussim promouent. Lumbrici stomachum infestantes, etiam tussiculas



parvus excitant, similiter & acrus humor stomachum perturbans, & intemperies frigida instrumentorum respirationis tussim irritat: Vide de his fusius Auicem. 10. 3. tra. cap. 1. ibi, Cause primitiue tussis sunt, &c. Nam fusissime has pertractat. Vide insuper Galen. de sympt. causis, cap. 4, & ibi intelliges, quomodo intemperies tussim excitet, & a mala intemperie dolor fiat contra plures, qui de mente Gal. hoc non posse fieri certo affirmat.

### De signis tussis.

Signum mala complexionis calide, cognoscitur ex precedentibus causis calidis, & laeditur ex similibus, & iuuatur a contrariis, caliditas etiam sentitur ab agro, uehementia sitis, magnitudo anhelitus & pulsus, rubor faciei cum tussi sicca. Signa complexionis frigide sumuntur ex causis frigidis precedentibus, iuuantur a contrariis, &c. Signa tussis ex sanguine sunt, rubedo faciei, uenarum tensio, sapor in ore dulcis, & interdum sanguis excreatur. Signa bilis sunt, flauities uulius, sapor in ore amarus, sitis, & quod expuitur, ci-



ritum est, & ut plurimum tussis sicca est. Signa pituitæ sunt, pallor faciei, & albedo, sapor insipidus aut salsus cum humiditate superflua, paucæ sitis, circa fauces viscosa pituita, commotio uomitus, &c. Signa atræ bilis sunt, fuscus color, sapor ponticus, tardus euentus, longa duratio. Signa subtilitatis & crassitie ex tenuitate fluxûque materiæ, & quia subito accidit, & è cōuerso, materia viscosa, tarda in fluxu, &c. Signa siccitatis sunt, quia sedatur ex sorbitione amyli, multiplicaturque, quû famæ & sitis adest, & apud somnum alleniat, similiter dum comeditur & bibitur. Signa per consensum, est antecessio læsionis uentriculi uel hepatis, tussis adest sicca, est insuper minus continua & minus laboriosa, quàm quæ est per essentiam. Signa apostematis, ulceris, & similium cognoscuntur ex re-latis in pleuritide, peripneumonia, & phtisi.

### Loci consentientes de signis tussis.

Aetius serm. 8. cap. 54, Tussis quæ cum titillatione partium ab utraque palati parte contingit, palam ostendit destillationem à cæ



pire ad asperam arteriam & ad pulmonem  
deferri: quòd si nihil expuatur, tenuem flu-  
xum indicat, &c. Auic. 10 tra. 3. ca. 1. de his  
pertractat signis, ibi, In tussi frigida, est ad-  
ditio ex frigore, &c. Lege hunc locum fusius,  
& habebis omnia quæ à me nuper relata  
sunt. Lege etiam Arcul.

### De cura tussis.

Dictum est in capite destillationis, fluxum  
humoris esse diuertendum, & quod iam flu-  
xum est, euacuandum. Nunc etiam dicimus  
in tussis cura duplicem scopum requiri, al-  
terum in preparanda materia, alterum in ab-  
stergendo & preparatam educendo. Tenuis  
igitur & acris destillatio per infrigidantia  
& incrassantia, & fluxum intercipientia  
curatur, sicut cum syrupo de papauere vio-  
laceo, iuiubino, cum decocto hordei, iuiuba-  
rum, sebesten, uel cum diacodione tempore som-  
ni, uel pilulis bechichijs. Si uerò fuerit frigi-  
da, crassa ac tenax, tunc cum calidis ex-  
tenuantibus ac dissecantibus digeratur, ut cum  
syrupo de glycyrriza, de hyssopo oxymel-



lite. Syrup. de prassio, oxymellite scillitico cum decocto caricarū passularum. cap. uen. hordei, &c. cum loch de pino, de scilla, cum iure galli decrepiti, &c. Evacuatur deinceps subtilis materia cum cassia, electuario de sebesten, addita pectorali decoctione, uel cum pilulis aureis aggregatiuis, &c. Frigida cum pilulis cochys elephanginis. T. de ag. &c. Quod uerò superest in pulmone, exiccetur tum bibendo, cum lambendo ac euaporando, de quibus satis pertractauit Mesu.

### Loci consentientes de cura tussis.

Aet. serm. 8. cap. 54, Medemur tussi à tenui fluxu factæ per antidotum ex papaueris cap. inspissantes, aut per alterius pharmaci dolorem leuantis. Quæ autem à crasso aut uisoso sit humore per extenuantia & discindentia, instrumentorum respirationis frigiditati per calefacientia medemur. Quæ ab asperitate, per lenientia & mordacitatem arceria sanantur, qualia sunt ex arteriacis compositionibus simpliciora, &c. Gal. 6. de cōpos. med. per loc. cap. 2. & 3. nō diuerso à no-



bis sermone hac dilucidius pertractat, ubi habet insuper multas ad tussim cōfectiones, &c. Lege etiam Auicē. 10. 3. tract. 9. cap. de cura tussis, & Arcul. & Mesu. Vide etiam quacunq; dicta sunt de destillatione, nam huc referenda sunt.

### Observationes in cura per exiccantia.

Hercul. 9. almag. cap. de cur. tussis, multas conditiones observari in his iubet: Primò, quòd non nisi reiteratis euacuationibus exhibeantur. Secundò, quòd non adsit febris notatu digna. Tertiò, ut uirtus constet. Quartò, ut incipiatur à minima quantitate, &c. Vide eum fusius.

### Nocentia & conferentia tussi.

Nocent tussi, acetum, succus ebulli, præsertim tussi recēter factæ, nam antiquæ prodest mel non spumatum, nuces, &c. Conferunt tussi amyllum cum zucchero & oleo amygdalino, semen bobicis, bdellium, radix chamaleontæ, cinnamomum, cochleæ, adiantū, hyssopus, dragacantum, enula, faba, scænuigracum,



cum melle, phistici, furfur triticeum cum aqua  
 hordei decoctum & colatum in frig. & sic.  
 russi, galbanū, gentiana, granata dulcia, iuiu  
 bæ, lac asinæ uel capræ, decoctū glycyrrhizæ  
 in uino, malua, māna, mastix, mulsæ, oua cum  
 melle, papauer, passulæ, peucedanū, grana pi  
 ni, pulmo asini, prassium, rosmarinus, sebestē,  
 semen lini, serpentaria, sulphur, sea, storax,  
 ptisana, terebentina cum melle, uiolæ, zedoa  
 ria, urtica, radix ireos. Composita sunt, dia  
 codion Mesu. diapapauer Mesu. in russi ca  
 tarrhali, diasulphur Serap. diacodion cōpo  
 sitū Serap. diaolibanū, diapenidion, diadra  
 gantum, diairis, diacalamentū, diatrion pi  
 pereon, diahyssopum, diazingiberis, emplastrū  
 adip. Auic. sexto tra. emplastrū gabadi Ha  
 ly. loch de pino, de papauere Mes. de allys  
 Auic. & Mes. in quīta antid. in cur. tussis hu  
 midæ, loch de semine lini. Auic. quinta quini  
 ti, oleum amygdalarum dul. uiolaceum sifa  
 mi, cucurbitæ. Pilulæ pro catarrho Mes. 10.  
 antid. bichichie Mes. ad russim. Auic. syrup.  
 uiolaceus, myrthinus, acetosus Mes. Iuiubinas  
 de prassio, de hyssopo, de cannis, de papauere

Oo.i.



re, alteraniabim, &c. Athanasia magna, syrup. de liquiritia, de calamento, de theriaca maior. trochisci de stella, Auicen. 8. 5. de berberis, de papauere, de arsenico, &c. Aliud cotum, & bacca lauri, &c.

### De prognosticis ipsius tussis.

Auicen. decima terij, loc. cit. Et tussis frequens plerunque perducit ad sputum sanguinis. Arcul. 9. almans, de cur. tuss. Si diuturna sit & frequens, in pregnantibus abortum facit: expuitur sanguis fractis in pectore uenis. Hippoc. aphor. 6. aphor. 46, Qui gibbi ex anhelitu aut tussi efficiuntur, ante pubertatem intereunt. Lege etiam aphor. 54. lib. 4, Quibus ut plurimum tusses sicca leuiter irritantes in febribus ardentibus fiunt, &c. Vide etiam Hippoc. in cap. de destillatione aphor. supra recitato.

### Authores dissentientes circa tussim.

- 1 Adserere, tusses à nuda intemperie fieri non posse.
- 2 Adserere, tussim siccam à nulla alia causa fieri posse, quàm à mala intemperie sine



materia.

3 Adserere, tuſſim plerūque fieri cauſa tantū calida & ſicca, ut Gerardus.

4 Adſerere, pilulas bechichias conferre in omni ſicca tuſſi.

### Confutatio diffidentium circa tuſſim.

Ad primum, Galen. 5. de ſymp. cau. cap. 4, Tuſſim, inquit, fieri refrigeratis tantū reſpirationis instrumentis, ita ut affecti nihil inter tuſſiēdum expuant. Itidem ait Aer. ut ſupr. de cauſis dictum eſt.

Ad ſecundum, Gal. 2. prædict. cōment. 42. inquit, Quōd ſi humor craſſus & viſcoſus, uel adeo tenuis ſit, ut expelli nequeat, ſiccā tuſſim efficit: unde modicē craſſus facile ſcreatur. Et aphoriſ. 4. comment. 54, Sicce tuſſes ſunt, in quibus nihil expuitur: ſunt etiam aliquando ob intemperiem instrumentorū quæ ſerviunt reſpirationi, aliquando in faucium aſperitate, uel à pauco & tenui humore deſtillante. Igitur ſicca tuſſis etiam à materiali cauſa effici poteſt.

Oo. ij.



Ad tertium, Galen. aphorif. 3. comment. 23, Ob hanc igitur ipsam frigiditatem tusses hyeme maximè fiunt, &c. Similiter 9. 12. eiusdem libri, Caput prius repletum in calida & humida constitutione, frigus autem superueniens ueluti manus quadam extrinseca capiens ac premens, quandā uti spongiam, cerebri illam, quæ in ipso continetur, humiditatem, unde fiunt tusses & grauedines, &c. Igitur à causa frigida & humida plerunque, & magis quàm à calida & sicca fieri potest.

Ad quartum dicimus pilulas bichichias conferre tantum in causa calida & sicca, ut restatur Mesu. Sed tussis sicca ab alia causa fieri potest, ut monstratum est, quæ de re in omni sicca tussi conferre non potuerunt, &c.

### De asthma dispnoea & orthopnoea.

Asthma est affectus qui respirandi difficultatem cum magno conamine præ se fert. Hæc spirationis difficultas dum modica est, *ὑσπνοία* Græcè dicitur: at quum uehemen-



sior fit, & spirare ager sine anhelitu & sono non potest, tunc αἰμα uocatur: si uero accidat in spirando ut non nisi recta ceruice spiritus trahatur, tunc ὀρθοπνοία nominatur: quos igitur Græci uocant αἰμαπνοῖς, Latini anhelosos siue suspiriosos dicunt.

Loci cōsentientes de asthma,  
dispnoea, & orthopnoea.

Auic. decima tertij, ca. 4, Asthma est agri-  
tudo pulmonis cum qua patiens non inuenit  
excusationem ab anhelitu frequenti, sicuti est  
anhelitus quo laborat præfocatus & festina-  
tus. Gal. aph. 6. com. 46, Multæ sunt spirandi  
difficultates, sed solam illam Hippoc. consue-  
uit asthma nominare, in qua contingit satis  
crebrum anhelitum fieri. Vocant τὸ αἰμαῖ  
veiv, id est, anhelare, id quod fit in cursib⁹ &  
uehementioribus exercitijs, &c. Vide de his  
Gal. 7. de cōp. med. per loc. ca. 6, ibi, Qui ci-  
tra febrem dense respirant, &c. B. Nota quod  
asthma interdū sumi ur pro difficultate spi-  
ritus sine febre & apostemate, interdum pro  
constrictione nō facta à causis materialibus,

Co. iij.



interdum pro malitia spirandi à materia crassa inhaerente facta: & sic in hoc loco à Gal. accipitur, &c. Gal. 4. de uict. in mor. ac. comment. 21, Sicca orthopnoea ea est spirandi difficultas, quæ sine sputis uel tussi usque adeò uehemens est, ut inclinari citra suffocationem qui ita afficitur non possit.

### De causis harum affectionum.

Causæ procatarticae sunt caliditas uel frigiditas, aëris casus, percussio, nimius corporis motus, fumus argenti uiui, odor rectum pectus constringentium, &c. Causæ antecedentes per se, ut à mala intemperie frigida coarctante uel obstruente, uel à materia ut plurimum pituitosa in pulmone, uel eius bronchijs infarcta. Per consensum fit uel à toto, ut in febribus & hydrope, aut ab aliqua parte, sicut ab occipite, neruis, uertebis colli, à pectore, diaphragmate, hepate, stomacho, splene, ab occipite inquam spiritibus ad pectoris musculos transire non ualentibus, à neruis motum diaphragmatis impediētibus, à colli uertebis & pectoris, quum extra sedem diuer-



tuntur, à pectore, sicut ab eius angustia, abscessu, paruitate, ulcere, & colluue, à diaphragmate, hepate, splene, ob eorum abscessus & ulcera: interdum fit etiam ab exiccatione pulmonis, &c. Causæ coniunctæ sunt ipsi humores infarcti in arterijs & uenis pulmonis morbum facientes, & similia.

### Loci consentientes de causis.

Auicem. decima tertij, cap. 14, Et quandoque accidit propter multitudinem uaporis, quando coarctatur in pulmone, & propter uentositatem coarctatam in membris anhelitus, & quandoque causa generationis in ipso est frigiditas eius. Vide de his latius apud Mesu. cap. proprio. Galen. 7. de compos. medic. per loca, cap. 6. loquens de causis antecedentibus, inquit: Manifestum est coarctationem locorum præter naturam intrinsecus adesse, cuius etiam sensum ægri manifestè perceptant. Coarctatio uerò fit, quum aut crassorum & tenuium humorum multitudo pulmonis bronchijs fuerit infarcta, aut tumor abscessui similis in ipso constite-

Oo. iiij.



rit, &c. Auic. loc. cit. Et quandoque fit propter nocumētū in ipso pulmone, & in eis quæ ipsi cōtinuantur, propter inuiscationē humorum crassorū in arterijs & ramis eorum, & quādoque in cana pulmonis, & eius raritate, & in locis uacuis. Et istæ materia effuse sunt ad ipsum ex capite. Et quādoque isti humores nocēt sua qualitate, quātitate, & multitudine, & quandoque fit & rarō ab exiccatione pulmonis, & quandoque fit propter communitatem membrorū uicinarum cōprimētiū membra anhelitus, &c. Vide de his Gal 4. de uic. in morb. ac. com. 21, & 3. aphor. com. 26, & 4. aphor. com. 50. ibi enim à quibus causis spirandi difficultas fiat, apertē intelliges: lege etiam 4. de loc. aff. cap. 7.

De indiciis asthmatis, orthopnoæque.

Frequēs adest anhelatio, nec spirare possunt, nisi recta ceruice, pallescit eorum facies. Si ab inieperie absque materia fiat, adest pectoris lenitas absq; sensibili grauitate, tussis sine sputo: calida ex caloris sensu & ex anhelitu & pulsu magno frequēti cognoscitur: fri



gida ex frigore in partibus spiritualib<sup>9</sup> percepto & ex anhelitu, pulsu paruo ac tardo: sicca ex asperitate, ex siti, & à causis exiccantib<sup>9</sup>: humida ex causis contrarijs. Vel intemperies omnes cognoscuntur ab his quæ iuuat & nocet, nā calidis frigida prosunt, frigidis calida: humores cognoscuntur ex sapore, odore, crassitie ac tenuitate. Locus læsus cognoscitur, quoniā si in pulmone est læsio, tunc adest grauitas, screatus, tussis laboriosa, & difficilis anhelitus: si in aspera arteria, sonus adest in respirando, screatus facilis: si in bröchijs, screatus fieri nō potest, nisi cū multa tussi: si fiat à peripneumonia, signa suo capiti ascribentur: si fiat asthma à toto per cōsensum sicuti in febribus, ex eo inde cognoscet, quod ad earū augmentum augetur, & in recessu minuitur: si per cōsensum ex partibus, facile etiam cognoscet ex earum morbis superuenientibus, &c.

#### Loci consentientes de indicijis asthmatis.

Auic. decima tertij, ca. de sig. asthmatis, si humores uel humiditates fuerint causa asthmatis, tunc aderit cōstrictio, in principio an-



helitus, cum excreatione, oscitatione, & retentione humoris permanentis, & grauitas cum spuro, &c. Vide hunc locum fusius: nam de singulis signis hîc pertractatur. Vide insuper Arcul. Sauro. Gordo, &c.

### De cura asthmatis & orthopnoæ.

Primus in curando scopus, (dummodo totius corporis repletio appareat) sit sectio uenæ. Secundus sit humoris preparatio, ita ut tenuis incrassetur, tenax & uiscosus attenuetur cū syrupis in capite catarrhi memoratis. Tertius sit euacuatio, prout opportuna fuerit in humore peccare. Quartus sit humoris cum cucurbitulis & frictionibus ad partem oppositam reuulsio. Quintus residuum exiccat. Sextus sit regimen ex his quæ dilatant anhelitum. Vitentur acria, acerosa, styptica, tolentur fames & potus, uitetur insuper somnus meridianus ac diurnus, &c.

### Loci consentientes de cura asthmatis & orthopnoæ.

Paul. lib. 3. ca. 29, Hac cura sit, ut per abstergencia extenuatiâque medicamina gluri-



nosus humor & crassus abscindatur: quòd si  
 necessitas urgeat, etià uena ante omnia inci-  
 datur, & quantum uires patiuntur, sanguis  
 detrahatur, &c. Gal. 7. de cõpos. med. per lo-  
 ca. ca. 6. Cæterùm curatio ambarũ affectio-  
 num aliquid cõmune habet, & aliquid cuique  
 proprium: cõmune utrisque est, ut redundãtia  
 humoris affectiones generantis cõsumatur &  
 expendatur: proprium uerò, ut si à crassis ui-  
 scosisque humoribus fiant, per attenuãtia &  
 extergentia consumantur, &c. Consule in his  
 & alijs non solùm Auic. sed Mesu. ipse enim  
 singula declarat. Vide & Arcul. & alios pra-  
 cticantes.

### Obseruationes in præpara- tione humorum.

Paul. loc. cit. duo notat, alterum ut quum  
 crassitiem & tenacitatem humorum secamus  
 & attenuamus, humiditatẽ cum pharmacis  
 adhibeamus, quo facilius efferãtur, unde lar-  
 giorẽ potũ anhelosis cõmendat: alterum, ne  
 uehementer calidus uel frigidus in hac affe-  
 ctione utamur, quia tenaces & crassi humo-  
 res à uehemẽti calore uiscosiores redduntur,



Et sic difficulter auelli possunt, frigidis ne crassescant ac cogantur, &c. Vide similiter Aet. ser. 8. cap. 57.

Auic. loc. cit. Vitandæ sunt medicinæ multum incisivæ, ibi & non sis contētus, &c. Secundò, miscendæ sunt medicinæ hepaticæ, sicut eupatorium, cum pectoralibus, præsertim si crassities hepatis asthmati adiungatur. Tertio, quum morbus sit natura longus, medicinæ sæpius permutentur, non ex eodem genere in aliud, sed in eadem cōsimili facultate mutata permaneāt, ut voluit quarta primi, cap. 1. ibi, Immò in una medicatione medicinā permuta, &c. Quartò in agnitudinibus chronicis interpolationes fiāt. Quintò, si causa coniuncta & antecedens aduersentur, attendatur illi quæ magis infestat. De observationibus aliarum intentionū lege Mesuen.

#### Conferentia asthmati & orthopnoæ.

Conferunt asthmati & orthopnoæ acetum scilliticū, amygdala amara, ammoniacū cum melle, assa fœtida in ovo sorbili, bolus armenius, calamentum, cappares saliti, de-



coctum centaurij Mes. dauci, diptami, enulae,  
 caricarum, adianci, gentiana, iuniperi, gra-  
 norū lauri, marrubij, origani, pastinacæ, oxy-  
 mel scilliticum, peucedanū in ovo sorbili, pix  
 humida cum melle, sulphur in ovo sorbili uel  
 fumus eius in ore per embotum, scilla, thymus,  
 hyssopus cum ruta, ficubus & melle, alliū co-  
 ctum, betonica, gentiana, ius galli antiqui,  
 galbanū, scœnugracum cum melle, urtica cum  
 melle, bacca lauri, myrrha, uiolæ, zucharum.  
 Composita sunt, T. de agarico, alipta musca-  
 ta Nic. præsertim in pueris, diapapauer,  
 diaprassium, loch de pino Mes. loch de scil-  
 la Serap. loch de papauere Haly. quadru-  
 meron conf. Nic. rosata magna Nic. syrupus  
 de hyssopo, de prassio, de calamento, de iui-  
 bis, de liquiritia, theodoricon magnum Haly,  
 6. antidota. theriaca magna Nic. hiera,  
 logodium, hiera Archigenis, Phylonium ro-  
 manum, &c.

#### De prognosticis asthmatis.

Hippoc. aphor. 4. aphor. 50, Difficultates  
 spirandi in febre intermitente, lethale: uide  
 etiam aphor. 46. lib. 6.



Auicē. loc. cit. Hæc ægritudo cū accidit decrepitis, non forsitan sanatur, neque maturatur, quū ipsa in iuuenibus ut plurimū sit difficilis, & est ægritudo lōga, habēs cū hoc paroxysmos acutos iuxta similitudinē paroxysmorum epilepsię & spasmi, & multotiēs mutatur ad peripneumoniam, &c.

Authores dissentientes circa difficultates spirandi.

- 1 Adserere, asthma uerum non esse morbum pulmonis.
- 2 Adserere, orthopnoeam non posse fieri absque febre.
- 3 Adserere, apnoeam non dari posse in animali uiuente.
- 4 Adserere, pulmonem esse propriū anhelitus instrumentum.
- 5 Adserere, anhelitum esse motum tantū naturalem & non uoluntarium.
- 6 Adserere, spirandi difficultatem indicare tantummodo læsionem membrorum spiritalium.
- 7 Adserere, uinum in spirandi difficultate non esse exhibendum.



8 Adserere, pharmaca non ualde solu-  
entia in asthma conuenire.

Confutatio dissentientium circa  
difficultates spirationis.

Ad primum, Razes quarto cōment. cap. 1,  
Asthma est ueraciter, quod in canalibus pul-  
monis habet humiditates multas uiscosas,  
prohibētes ex ipsarum uiscositate, ne aēr tra-  
hatur quāritate opportuna. Et Auic. Asthma  
est agritudo pulmonis, igitur erit uerus mor-  
bus pulmonis.

Ad secūdū, Gal. aphor. 6. cōment. 46, Nō-  
nulli simpliciter asthma nomināt, nōnulli or-  
thopnœam, quādo absque febre agroti iugi-  
ter anhelitū habēt difficilē: ex quibus uerbis  
cognoscitur orthopnœam absque febre fieri.

Ad terciū, Gal. de loc. affe. cap. 7. in fine,  
Nā impossibile uidetur, ut animal omni spi-  
ratione exactē priuatū in uita seruari possit,  
quāuis animalia quæ in cauernis latēt, tho-  
racem mouere minimē uideantur, quare aut  
exiguā fieri spirationem, ut sensum effugiat,  
aut huiusmodi animalia tunc spiratione  
omnino non indigere, sed eam spirationem



quæ per uniuersū corpus fit, sufficere, quippe hæc cor ipsū p arterias efficit, ex quib<sup>9</sup> apparet ut a p<sup>re</sup>cora dari possit uiuēte etiā animali.

Ad quartum, Conciliator differentia 99, Sciendum quòd instrumentum proprium anhelitus est diaphragma, pulmo uerò coadiuariū se habens ut ad secantem serra, &c. Probat etiā alia potiori ratione, ex eo quod insensibilis sit pulmo, tum quia tot musculos in pectore frustra natura procreasset.

Ad quintum, Auic. IO. 3. tenet, quòd anhelitus completur duobus motibus, inter quos sunt duæ moræ, &c. ita ut componatur ex motu uoluntario & naturali. Iridem confirmat Gal. de usu partium, &c.

Ad sextum, Hippoc. prædictionū 1. tex. 27. & Galen. in eodē. com. At uerò, inquit, rara spiratio, hoc est, multo tēpore interposito, si magna est, indicat delirium: si parua, extinctionem natiui caloris: igitur aliam à thorace etiam lationem indicat, &c.

Ad septimū, Razes 4. cōment. Vinū tenue & subtile facit ad asthmatis passionē, si in potu accipiat, multa quātitas. Hoc tamen



intellige in resolutione materiae, uel ubi uinum sit cibus & potus.

Ad octauū, Paul. lib 3. cap. 29, Ex antidotis hiera & purgatio cōtinens, ex ualidissimis medicamētis petita. Idē Auic. uirtur helleboro & colocyntide. Præterea probatur etiam ratione, nā materia quæ sunt à uis duclū remota, educi nō possunt nisi per pharmaca uehementia: sed in asthma ita sunt, igitur non nisi per ualidissima pharmaca educi poterunt, & per consequens uehementi indigent pharmaco, &c.

#### De peripneumonia.

Peripneumonia nil aliud est, q̄ pulmonis inflāmatio cū febre acuta & spirādi difficultate: & est duplex, uera & spuria: uera cum à sanguine: spuria, quum ab alyis humoribus oriatur: unde non immerito Mesues alioquin oculatus à Cōciliatore reprehēditur differentia 100 dum inquit, ueram fieri ex pituita, & esse minus mortalem, &c.

#### Loci consentientes de peripneumonia.

Paulus libro 3. cap. 30. ἡ πνευμονία,

Pp. i.



φλεγμονὴ τῷ πνεύμονός ἐστιν. similiter  
Aet. ser. 8. cap. 66, Peripneumonia est pulmo-  
nis inflammatio cū febre acuta. Iridem Auic.  
decima tertia, tra. 4. cap. 10, Peripneumonia  
est apostema calidū in pulmone. Lege Gal.  
2. meth. & in lib. de finit. med. Item in lib.  
de part. art. med. cap. 4. ibi, Peripneumonia  
tantūm dicitur, quum à sola inflammatione  
pulmo afficitur, &c.

Mesu. cap. de peripneu. Ex ea quædam est  
uera, quædā non uera, &c. Vide eū tūlatius,  
uide etiā Cōciliatorē loc. cit. lege etiā de his  
Hippoc. & Gal. prædict. 1. tex. 29. Item Ar-  
cul. & Gord. & ceteros practiçantes, &c.

#### De causis peripneumoniæ.

Causæ antecedentes sunt angina, pleuri-  
tis, catarrhus, uel alia materia ab aliqua  
corporis parte ad pulmonē transmissa. Cau-  
sæ coniunctæ sunt humores ibi coarctati &  
putrefacti sicuti est sanguis, bilis, pituita: fie-  
ri enim potest ferè ab omni humore.

#### Loci consentientes de causis peripneumoniæ.

Haly abbas in sua praxi, Et hoc apostema



aliquando fit ex materia sanguinea, aut ex cholera quæ ad pulmonem incurrit, nonnunquam à catarrho à capite descēdente, interdū à pleuritide, iugulatione, &c. nam pulmo imbecillis ea faciliè suscipit, quæ ab alijs membris repurgantur. Paul. lib. 3. cap. 30. idem sentit, ibi, Inflammatio fit ut plurimum à ualentibus in eam partem destillationibus, aut angina, aut suspirio, aut pleuritide, &c. De causis uerò coniunctis loquitur Auicē. decima tertij, cap. 10. ibi, Et peripneumonia fit ab omni humore, sed ut plurimum fit à phlegmate, quoniam in membro rarò non continetur humor subtilis, &c.

B. Intellige Auicē. uelle peripneumoniā à sanguine, & à pituita frequenter fieri, rarò ex bile, rarissimè ex atra bile, unde Auicē. plura capita facit de hac re, quem legere poteris. Gal. aphor. 7. coment. 12. causas peripneumonice etiam tetigit, quem fusius uidebis.

### De indiciis peripneumonix.

Indicia cōmunia omni inflāmationi sunt rubor, tēsiō, dolor. Propria sunt febris acuta,

Pp. 4.



grauitas absque dolore, nisi pellicula ipsius thoracis sint inflammatae, quoniam tunc dolor percipitur, spirandi adest difficultas, rubescunt malae et facies, nasus fusinus, uenae repositum eleuantur, appetitus deiectus est, lingua adest siccitas, tussis sicca praecipue in morbi principio, respiratio calida est, sputum biliosum, spumosum, et quandoque cruentum, uigiliae adsunt quae delirium et stuporem inducunt, extremitates frigidae, ungues liuidi incuruantur, et hi plerumque in 4. uel 7. pereunt: si uero ad salutem tendat morbus, sanguinis ex naribus profluvium sequitur, excrementitia per sedem excernuntur, etc.

De locis consentientibus de indicis peripneumoniae.

Gal. 4. de loc. aff. cap. 8, Quando cum spirandi difficultate, cui et angustia et grauitas coniuncta est, acuta quoque febris inciderit, is affectus inflammatio pulmonis est: quod si fuerit intolerabile incidium, angustiae uero et grauitatis sensus minor, erysipelas ipsum uexare censendum est. Et 2. de loc. aff. cap. 7,



Signa inflāmarionum cōmunia sunt, ut partes inflāmatæ rubescāt, tēdātur, remittantur, intumescant & doleant. Et 2. de loc. aff. cap. 9, Cognoscitur pulmonis inflammatio, quia tanta inducitur spirādi difficultas, tantāque angustia, ut suffocari laborātes uideantur, ac recti sedere cogantur, calida adest respiratio. Quocirca ubi plurimūm perflant, iuuari uidetur: in tussiedo modo hoc, modo alio colore infectū expuitur, ut rubrum, flauum, rufum, spumosum, nigrum & liuidum. grauitatis sensus adest, dolorque ab imo ad pectus & ad spinam, & febris acuta adest, &c. Lege de his fusius Aet. ser. 8. cap. 66. Vide similiter Auicē. decima tertij, cap. 2. ipse enim addit, quod dolor ascēdit ad iugulū, & pulsatio est usque ad spatulam, & furculam, & mamillas saltē apud tussim, & quādo dormit super latus præfocatur, & lingua primō rubescit, deinde nigrescit, & q̄ adest inflatio oculorū, grauitas palpebrarum, pulsus undosus, lenis & diuersus, & ibi reddit rationem horū omniū. Vide insuper Hipp. 2. prognost. tex. 60. Vide etiā Arcul. & Razē 9. almās. Pp. iiij.



ibi, Cum alicui superuenerit febris, & in aë-  
ris attractione tantam patitur constrictionē,  
ut se præfocari putet, &c.

### De cura peripneumoniæ.

Primus in medendo scopus erit reuulsio,  
ut inflammationis augmentum prohibeatur,  
quæ fieri potest cum sectione uenæ, cum cu-  
curbitulis, cum impositione enamatum, &c.  
Secundus est humoris digestio, unde si fuerit  
à sanguine uel à bile, conueniunt syrupus uio-  
laceus, iuiubinus cum aqua hordeacea uel  
rucharacea, uel syrupus myrrhinus de papa-  
uere cum decocto pec. Si uerò fuerit à pitui-  
ta, conueniunt syrupi de glycyrrhiza, de his-  
sopo, oxymel simp. miscendo secū syrup. uiol.  
cum decoctis pectori conducentibus, &c. Ter-  
tius est euacuatio, quæ fieri potest cum man-  
na cassia, rheubarbaro 7. de uiol. de agarico  
cum electuario de sebesten, &c. Quartus est  
sputi prouocatio, & completur cum his quæ  
in ore lambuntur, ut patet in cura pleuriti-  
dis, &c. uide ibi plura.



Loci consentientes de cura  
peripneumoniæ.

*Gal. meth. 13 cap. 4, Quum aliqua particula phlegmone urgeri cœperit, uidendum est an propter calorem aliquem, qui in illa præter naturam ortus sit, an propter dolorem uel ipsius uel propinquæ alicuius partis hæc contraxerit, quò scilicet adempta causa phlegmone non amplius increseat. Post hæc considera num uicina particula sanguinem largius ad partem phlegmone obsessam transmittat, deinde si corpus succorum æqualiter auctorum redundantia laboreat. Si igitur corpus fuerit plethoricum, uel malo succo reddet, cogimur sanguinem mittere, & membrum, ne quid transmittat, corrigere, &c. Act. ser. 8. cap. 66, Si nil obstiterit, uena in cubito secanda: & si uires ualidæ fuerint, ex utroque brachio sanguis extrahatur, &c. Vide latius Auic. loc. cit. & Arcul. & Marcum Catin. & Sauonarolam & Gordon.*

Observatio in sectione venæ.

*Herc. 9. alman. Reiteration sanguinis fieri  
Pp. iij.*



non debet, nisi plethoricum sit corpus, uel membrum influens sit hepar, uel aliqua euacuatio solita, puta menstruorum, hæmorrhoidarum repressa sit, aut si quam putaremus ad membra principalia materiam defluere, in alijs enim periculosa & suspecta est, &c. Auic. decima tertij, cap. 1. commendat plus sectionē uenæ, quā uētris solutionē, quia in ipsa, inquit, non est timor sicut in solutione, quū interdū nō soluat, interdū superflua sit, prohibet etiam narcotica, quoniam sputum & maturationem prohibent, &c.

#### Observationes in topicis.

Platearius, Nunquam utendum est percussius, sed diaphoreticis & resolutiuis. Præterea caueant aquæ calidæ infusionem super caput, quia liquefacit humiditates, & superfluitates ad pectus descendere cogit, &c. Auic. loc. cit. unum aduertit, quod in topicis exterius applicitis maior esse debet in penetrando uis, quā in pleuride: nam in peniori loco affectio collocata est, unde ad cataplasmata, fomenta & linimenta addatur aliquid quod sit tenuium partium. Et nota



quòd debent applicari tam retro supra spō-  
dilos, quàm antè ex directo partis inflam-  
mata, &c.

### Conferentia peripneumonix.

Conferunt peripneumonix, althea, amyliū,  
aqua mellis, butyrum cum melle, bolus arme-  
nius, capillus Veneris, semina cucurbitæ, ci-  
truli melonum, crocus, decoctio hyssopi, faba  
fressa in cibus, farina hordei, carica cum fo-  
nugræco decoctæ, succus gētianæ, iuleb uiol.  
iuiubinum, iuleb Alxemes Mes. in cur. pleu-  
rit. Glycyrrhiza, origanū cum melle penidiy,  
pix cum amygdalis & zucharo, porrum cum  
melle, mucilago psily, ruta cum anetho sicco  
coctæ, viola, hypericon, iris, hyssopus cum ruta  
ficubus & melle. Composita sunt oleum de  
amygdalis, oleum narcissi, de cucurbita, uio-  
laceum, syrupus de cucurbita, uiolaceus, de ui-  
no granatorum dulcium, iuiubinus, unguen-  
tum uiolaceum, zucharum uiolaceum, confe-  
ctio catasici Haly, 6. antid. Dialthea, esypū,  
diapapauer, diadragacantum, diaolibanum  
Nic. Phylonium Nic. cum melle, loch de pa-



*pauere Mes. rosata magna Nic. sotyra Nic.*

### De prognosticis peripneumoniæ.

Hippoc. aphor. 5. aphor. 10, Quicumque ab angina liberantur, us ad pulmonem uertitur, & in 7. diebus pereunt: si uer. h. us effugerint, suppurantur. Et aphor. 6. apho. 16, A morbo laterali, uel pulmonia habito, alius profluuium adueniens, malum. Et aphor. 7. aphor. 2, A morbo laterali inflammatio pulmonis, malum. B. Nota peripneumoniam fieri à pleuritide, sed non econuerso, quia si mitis fuerit inflammatio, omnis humor noxius per sputum expurgatur: si sit perniciofa, antequàm costæ patiantur, strangulat. Et aphor. 7. aphor. 12, A pulmonis inflammatione phrenitis malum. Et secundo prognost. ca. 69, Qui purulenti ex pulmonia sunt, &c. Vide tu Galeni commentum: item secundo prognost. tex. 64. ibi, Quibus abscessus, &c. Et tex. 67. eius de libri. Auic. Peripneumonia quæ à cholera rubea fit, secundum plurimum sua acuitate interficit, cum sit uicina cordi, & appositio cū in frigidatibus non peruenit ad locū, &c.



Mes. Et dixit Gal. quòd peripneumonia est difficilius curæ quàm pleuresis, & promptior ad interficiendum, eò quòd solutio còtinui in pulmone rarò est susceptibilis curæ: uel quia uirtus cordis non tantùm patitur, immo deficit ab inflàmatione eius, &c. Herc. Peripneumonia longa & diuturna perducit tandem ad nocumentum hepatis, ita ut erret eius digestiua, & tumescant pedes & crura, interdum etiam uenter. Auic. decima terti, cap. 2. Et Hippoc. dixit, quòd quando accidunt exituræ apud mamillas, uel ea quæ sequitur ad eas, & aperiuntur pustulæ, euadunt, & similiter quando accidunt exituræ in crure, sunt signa laudabilia, &c.

Authores dissentientes circa  
peripneumoniam.

- 1 Adserere, peripneumoniam fieri non posse à pituita per uiam influxus.
- 2 Adserere, peripneumoniam pituitosam esse biliosa deteriorem.
- 3 Adserere, in peripneumonia ex alijs morbis facta conferre sectionem uenæ.



Confutatio dissentientium circa  
peripneumoniam.

*Gal. 2. de loc. aff. cap. 9, respōdet primo, Quippe iam ostendimus omnem inflammationem ex affluente fieri sanguine, quapropter si biliosus fuerit sanguis, flauum aut pallidum erit sputum: si pituitosus & spumans, candidum, &c. Ex quibus inferri potest hanc etiam inflammationem pulmonis à pituitoso sanguine gigni posse, &c.*

*Ad secundum respōdet Mes. & omnes auctores, quòd deterior est biliosa, quum morbus sit acutior, seu inducens accidētia, &c.*

*Ad tertium, Paul. lib. 3. cap. 30, Vitabimus sanguinis detractionem, dum ex alijs morbis peripneumonia dependeat, & si in statum morbus fuerit, &c.*

## De sputo sanguinis.

*Sputum sanguinis nil aliud est, quàm quædam sanguinis reiectatio per os undecunque proueniens. Hic considera potius locum à quo sanguis emanat, quàm ipsam definitionem, ut monet Gal.*



## De causis sputi sanguinis.

Causa eius primitiua sunt percussio, casus, uociferatio, acuitas uocis, uomitus laboriosus, cibi acuti, calidi, timor & angustia sanguinem acuens, sanguisuga gutturi inhaerens, frigus constringens, caliditas dissoluens, &c.

Causa antecedentes sunt multitudo materiei & ciborum, aut retentio menstruorum, aut sanguis ex hemorrhoidibus, aut abscissio membri, aut acuitas humoru, aut uehementia motus, aut flatuosus spiritus, &c. Causa coniunctae sunt, quia si proueniat à uenis, erit aut incisio, aut perforatio, aut apertio, aut erosio, aut ualida abstersio: si uerò non prouenerit à uenis, tunc erit uel uulnus, uel ulcus, quod à corrosione, uel putrefactione, uel ab abscessu sanguineo fiet, &c.

## Loci consentientes de causis sputi sanguinis.

Auic. decima tertij, cap. 4, Causa primitiua fit ex percussione aut casu super pectus aut super hepar, aut à re incisua, aut à tussi frequenti, aut à uociferatione, aut ab acui-



tate uocis sine gradatione, aut à rixa, aut à uomitu laborioso, & propriè in præparatis, aut assumptione solutiuerum acutorum, aut ciborum calidorum, aut à timore & angustia sanguinem acuate, &c. Galenus 4. de lo is affectis capite octauo, Voco præcedentes causas, aut cùm aliquis ex alto, uel in ludo, uel in certamine ceciderit, aut ubi lapis uel lignum thoracem offenderit, aut ira cum exclamatione acuta uehementique uoce, ut cytharædis tragædisq; accidit, uasa diruperint: uide locum hunc fusius. De causis antecedentibus & coniunctis loquitur etiam Gal. 4. de loc. aff. cap. 5, Sanguis reijcitur uel rupto uel eroso uase aliquo, uel ore alicuius uenæ patefacto rumpitur uas, uel ob sanguinis abundantia, aut ob frigus à uicinis partibus contractum, aut ob innatam intemperiem. Quandoque ruptionis causa est aut uehemens motus, aut humorum abundantia qui unâ cum crudo & frigido & flatuoso spiritu uenas extendunt, &c. Lege hancmet sententiam cap. 8. eiusdem: similiter 6. de symptom. cau. cap. 2. ad medium. Vide etiam



Auic. decima tertij, tract. 3. cap. 4. Similiter  
lege omnes practicanes.

### De signis sputi sanguinis.

Quoniam locum cognoscere ex quo sanguis emanat necessarium est, ne inter stolidos quos redarguit Gal. computeur, diligenter aduertendum, quod si à capite sanguis fluat, quod capitis uel dolor uel aliud nocumentum præcessit, si proueniat ab arterijs, magno cum impetu exierit, eritque tenuior, rubeus cum claritate, uixque cohibetur. Si à pectore, præcessit dolor: tussis & grauitas, si à pulmone. Habes Hippoc. aphor. 13. lib. 5. ibi, Quicumque spumofum sanguinem expuunt, ijs è pulmoneeductio fit cum tussi multa, extenuatio corporis, alteratio in genis, &c. Nota etiam quod spumofus sanguis de mente Auic. prouenire potest etiã à cana pulmonis. Si sanguis prouenerit à rupto uase, in primis erit multus, deinde paucus cum aliquali dolore. Si ab eroso uase, accidunt affatim sanguinis uacuationes, præceduntq; exigua sputa, atq; acres ex capite in pulmone destillationes, eritq; tenuis.



Sanguis ex apertione orificiorum in principio est paucus, deinde augetur, & est sine dolore, sanguis ab apostematibus, corrosionibus & ulceribus cognoscitur ex præcessione eorū, & interdum expuitur sanies, &c. Sanguis proueniens ex naribus facilè cognoscitur, iū ex rubore faciei, tum quia dum exprimitur, nasus adhuc fluit. Vel rem breuius sic habe: Sanguis ab ore proueniens per quatuor modos cognoscitur, aut expuitur tantū, & est ex partibus oris: aut exit cum sreatu, & est ex colatorio, uel uuula palati & partibus eorum: aut exit cum uomitu, & prouenit uel à meri, uel à stomacho, aut ab hepate & finibus eorum: aut exit cum tussi, & tunc uel est ex pectore uel pulmone, aut cana, aut lacerto uocali, aut epiglotti, &c.

### Loci consentientes de signis sputi sanguinis.

Gal. 4. de loc. aff. cap. 5, Cognoscitur sanguis qui à gula & uētriculo reueitur ex ipso uomitu: si ex spiritalibus partibus, ex ipsa tussi: si ex faucibus & gurgulione, ex sreatu:



si ex ore, ex simplici expuitione. Cognosces ex erosa uel exesa uena, si nulla pracedente causa existere, sanguis plurim<sup>9</sup> inter tuſſiēdū reijciatur. Cognosces à pulmone educi, ubi fuerit sanguis spumofus. Cognosces à partibus pectoris emanare, si illic dolor adfuerit: nam in thorace multi adſunt nerui, quibus dolores percipi poſſant. Cognoscitur à primaria thoracis affectione fieri, si neque multū, neque rubrum, sed nigrificantem grumofū, que sanguinem coniecero, &c. Vide etiam cap. 8. huius lib. Item Paul. Aeginetam cap. 31. lib. 3. Itē Aet. ſer. 8. cap. 59. Et Auic. 10. 3. tra. 3. ca. 4. Tibi ad unguē omnia intelliges. Vide etiam Meſu. cap. de exitu sanguinis ab ore: ſimiliter Arcul. & alios practicanes.

### De cura ſputi sanguinis.

Primus ſcopus in medendo erit, ſex res nō naturales ad frigidum & ſiccum ordinare, ut ſanguis cohibeatur & frigeſcat. Cibi igitur ſint uiſcoſi glutinoſique, ſtiprici & frigidi, quales ſunt priſana hordeacea, uel ex amylo cōfecta, aut piſces uiſcoſi, carnes craſ-

Q q i.



610 DE CONSEN. MEDIC.

se, pingues, & animalium extremitates. Cō-  
ueniunt etiam caseus recens, portulaca, lentes,  
miliū, alica ac coriza. Bibatur aqua chaly-  
beata, uiterur exercitium, loquutio, &c. Se-  
cundus erit reuulsio, quæ fieri potest per  
phlebotomiam multoties repetitam, quæ pro  
singula uice sit modica. Hinc ualet ligare  
extrema, menstrua & hæmorrhoides euo-  
care, cucurbitulas naribus affigere, &c. Ter-  
tius est malam sanguinis qualitatem rempe-  
rare, reprimendo eius aquositatem, uel (ut ita  
dicam) biliositatem. Si enim fuerit aquositas  
illa pituitosa, præparetur cum rhodomelle &  
syrupo rosaceo, deinde euacuetur cum myro-  
balanis, chebulis & rheub. At si sanguis  
fuerit biliosus, digeratur cum Syrup. rosaceo  
de semine acerosæ, de granatis, de omphacio,  
de citonijs, myrthino, de portulaca, cū aquis  
plantaginis, portulacæ, &c. deinceps eua-  
cuetur cum myrobalanis citrinis & rheub.  
cum cassia. Quartus est sanguinis cohibi-  
tio, quæ primū & statim fienda erit, ne  
fortè adeò uires agrotantis prosternat, ut  
difficultas sit in reuocando. Primū conue-



nit portulaca, lapis hamarites, corallus, cornu ceruinum ustum, terra sigillata, bolus armenius, semen myrthi, flores & cort. granatorũ, gumi arab. &c. Sextus est, ut si sanguis in pectore uel uentriculo coaguletur, statim dissoluatur cum oxymelle simplici & composito, cum aquis hyssopi, scabiosæ: aliqui exhibent theriacam & coagula leporis, &c.

**Loci consentientes de cura  
sputi sanguinis.**

Auic. 10. 3. tra. 3. cap. 6. loquitur de sex rebus supranaturalibus dicens, Et cibi conuenientes eis, sunt omne conglutinatium & oppilatiuum, & omne consolidatiuum, & omne infrigidatiuum sanguinis, prohibens feruorem eius, & custodiantur ab omnibus causis mouentibus sanguinem, ut sunt cibi calefacientes, saltus, clamor, rixa, coitus, loquutio plurima, &c. Vide de his latius Mesuem.

De Reuulsione loquitur Paul. lib. 3. cap. 31. Quibus destillatio cruentum sputum cõcitatur, uenâ protinus debet incidi, & pro uiriũ modo sanguis detrahi. Auic. loc. cit. Cura est

Q. 4.



ut succurratur cum phlebotomia basilica, in qua existimatur esse resolutio singularis, &c. Et fricentur eius extremitates & ligentur, incipiendo à superioribus ad inferiora, &c. Vide de his latius Marcum Car. Arcul. Gord. & reliquos practi- cantes, &c.

Item Mesuem ibi, Secundam rem complent administrationes phlebotomiæ cum iterationibus, &c. De Rectificatione sanguinis loquitur Auic. loc. cit. ibi, Et sumant in potu medicinas frigidas conglutinativas, &c. Vide de his uberius Mes. & Arcul. De constrictione sanguinis loquitur Galen. 7. de comp. med. per loc. cap. 4, Curamus aperitionem osculi alicuius uasis per obturationem, & rupturam per eius conglutinationem, & uasorum erosionem per renutritionem erosorum. Obturatur osculum dilatatum per adstringentia, conglutinatur ruptum per eadem & quaecunque ipsis in compositione citra mordacitatem resiccantia, & glutinosi quid habentia miscent, ut lemnia terra. Renutriantur corrosa per cibos boni succi, & pharmaca carnem gignentia, &c. Vide fusius Gal. 5.



meth. cap. 5. 6. & 7. Item Aet. ser. 8. cap. 63.  
Et Auic. ibi, Et confert tribuere ei in potu  
trochiscos de charabe, &c. Vide de his iuxta  
Arcul. Mar. Cat. Sauon. Guilielmum Plac.  
Gordonium, & reliquos practi-  
cantes, &c.

### Observationes de euacuatione.

Mesu. cap. de flu. sang. ab ore, Si fuerit  
acuitas & inflammatio & ebullitio in san-  
guine propter mixtionem cholerae acutae in  
ipso, oportet ut euacuetur cholera prius, de-  
inde phlebotometur: hoc enim est secundum  
canonem artis, demum sequatur infrigida-  
tio, &c.

### Observationes in adstrin- gentibus.

Gal. 2. de comp. med. per loc. cap. 4, Con-  
ueniunt adstringentia ijs qui non tussunt sim-  
plicia: sed illis qui ex pulmone, aut thorace,  
aut arteria sanguinem reieciunt, miscenda  
sunt adstringentibus calida, & tenuium par-  
tium existentia, ut per totum corpus distri-

Q. q. ii.



butio fiat: ubi uerò circa stomachum aut  
 alium affectio hæc contingat, huiusmodi  
 pharmacorum mixtura opus non est, &c.  
 Razes 15. comment. In ruptura uena pectoris  
 & phthisicis noli prohibere sreatum perse-  
 uerante adhuc catarrhi descensu ad pectus  
 uel pulmonem, &c.

### Cohibentia sputum san- guinis.

Cohibent sreatum sanguinis, aloes, amy-  
 lum, balauſtia, barba hircina, betonica, bolus  
 armenius, cinis cancri, cortices castaneorum,  
 cauda equina, cætaurium maius, nux cupres-  
 si, cydonia, & eorum flores, coagulum leporis  
 & hædi, colla piscium, corallus, corrigiola, co-  
 riandrum, cornu cerui uſtum cum dragacan-  
 ro, radix draconte, hæmatites, gummi ara-  
 bicum & amygdalarum, cortex glandium,  
 flores granatorum, hyosciamus, charabe, la-  
 chryma lentisci, litium, lutum sigillatum, ma-  
 stix, fructus myrthi, mumia cum mastice, anā-  
 the, omphacium, cortex rad. oliuæ, cortex oli-  
 bani, albumen oui, pix, portulaca, plantago,



psyllium, rheubarbarum, rosa, succus rubij, salix, sandaraca, sanguis draconis, symphytum, synopida in ovo, cortex suberis, sumach, spina alba, spodium cum succo plantaginis, stercus apri, terra samia, triticum, uernix, uirga pastoris, hypocystis. Composita sunt, Trochisci hemathicorum Mes. in cur. sputi sang. T. de charabe, de terra sigillata, de papauere, de stella Auic. triphera saracenica Nic. theriaca maior Auic. sotira confectio, confectio mirabilis Mes. in cu. rufis hum. medicamen Andromachi Auic. phylonium persicum, diaolibanum Nic. loch de papauere Haly, diapaouer Mes. diasulphur Serap. aqua aluminosa, chalybeata, athanasia magna Auicen. I. 5. &c.

### De prognosticis sputi sanguinis.

Hippoc. aphor. 4. aphor. 25, Sanguis quidem supra qualiscunque fuerit, malus, infra autem bonus. B. Si immoderantia sanguinis adsit, siue inferne uel supernè exeat, semper malum est: immoderata enim nullo modo naturæ quadrat, &c. Et aph. 4. aph. 47, Excreciones

Q. 9. iiij.



in febribus non intermitteribus liuida, cruenta, foetida, omnes mala. Et aphor. 4. aphor. 27, Quibus in febribus sanguinis fluxerit multitudo quacunque ex parte, &c. Et aphor. 5. aphor. 3, Vbi sanguis plurimus fluxerit, singultus aut conuulsio superueniens, malum. B. Intellige nisi à plenitudine profiscatur, alioqui ad ualerudinem confert. Verum si ex euacuatione alius morbus sequatur, necessario prognosticum erit malum. Nam Hippoc. aphor. 7. aphor. 9, A profluvio sanguinis desipientia & conuulsio, malum. Et aphor. 6. aphor. 10, Caput dolenti & circundolenti pus uel aqua uel sanguis effluens per nares, aut os, aut aures, morbum soluit. Et aphor. 7. aphor. 15, A sanguinis sputo puris sputum, malum. B. Hoc intellige de sputo maligno quod ex pulmone educitur, alioqui sensus aphor. non esset semper uerus. Et aphor. 7. aphor. 37, Quicunque euomunt sanguinem, si sine febre quidem, salutare: si uerò cum febre, malum: curare uerò acerbis & refrigerantibus, &c. Gal. 7. de compos. med. per loc. cap. 4, In reiectione



sanguinis, primum periculum est, ne immoderata euacuatio fiat, &c. Auic. 10. 3. tract. 3. cap. 4, Et ille cui accidit sputum sanguinis est preparatus ut adueniat ei ulcus pulmonis: & ille qui est à pectore, non est tantum timoris, quàm in eo quod est ex pulmone. Et multoties quidem est sputum sanguinis causa sanitatis apostematis in hepate aut splene, &c. Lege & aphor. 3. aphor. 29. ibi, Iuuenibus autem sanguinis spuitiones, tabes, febres acutæ, &c.

### Authores dissentientes circa sputum sanguinis.

- 1 Adserere, sputum sanguinis cum tussi semper à spiritualibus membris prouenire.
- 2 Adserere, spumosem sanguinem semper esse indicium affecti pulmonis.
- 3 Adserere, aperitiua in sputo sanguinis à retentione menstruum facto conferre.
- 4 Adserere, omnem sanguinis reiectionem per superiora semper esse malum.



Confutatio dissentientium circa  
sputum sanguinis.

Ad primum, Gal. 4. de loc. aff. cap. 5, Nos uerò sanguinem qui à cerebro ad gurgulionis partes internas, ut ad fauces affatim descendat, tuſſiendo educi sæpenumero conſpeximus, quippe gutturi subito irruens tuſſim mouere poteſt: ex quibus reprehendit Medicos, qui eruptionem periculoſiſſimam tanquam pulmone affecto credebant.

• Ad ſecundum, Auic. cap. de ſig. ſpu. ſang. Et quandoque eſt ſpumofus ſanguis ex cana pulmonis proueniens. Et paulò poſt, Et ſpuma cū dolore pectoris ſignificat locū ægritudinis unde non ſemper erit à pulmone ſpuma, &c.

Ad tertium, Auic. 10. 3. de cur. ſpu. ſang. Caueant à cibis calidis & omnibus caleſcientibus, ſed aperitiua ſunt calida, igitur nō conferunt. Præterea Hipp. aph. 7. aph. 37, Cura cum acerbis & refrigerantibus, nō calidis & prouocantibus: ſed in hoc caſu fac ut monet Gal. 5. meth. ubi per ſectionem uenæ menſtrua prouocat, & nō aperitiuis. Nec ſtyptica cū aperitiuis admiscenda ſunt, quā aliter ab



altero facile in operatione impediatur.

Ad quartum, Gal. aph. 4. com. 25. inquit, eam quæ supra fit per os solam excretionem non esse semper malam, illa quæ fit per nares omiſſa, quæ etiã nō est mala, quoniam Hipp. aph. 7. aph. 37, Quicūque euomunt ſanguinē, ſi ſine febre quidē, ſalutare, &c. igitur non ſemper erit mala, &c.

### De purulentis & tabe ſive phthiſi.

Empyemā eſt purus collectio in media inter thoracem & pulmonem regione. Tabes uerò quæ à Græcis φθίσις dicitur, eſt pulmonis uel thoracis ulceratio cum febre de bili ac tuſſicula corpus conſumens : nam à uerbo φθίω, quod eſt diminuo, dicta eſt : ex ulcere enim corpus cōſumitur, diminuitur, ac colliquatur. Hæc differt ab hectica, quum omnis phthiſicus ſit hecticus, & non e contra : præterea hectica tam ab ulcere, quàm à non ulcerato pulmone oritur. Marasmus etiam ipſe conſumptionem corporis importat quæ à febre acuta dependet. Tabis tres ſunt ſpecies : una quum corpus non alitur,



ita ut summa macies oriatur, à Græcis ἀτρε-  
φία dicta. Altera, ubi malus corporis habitus  
est, in quo ferè omnia alimenta corrumpun-  
tur, & hanc Græci καχεξία uocant. Ter-  
tia est quæ à Græcis dicta est φθίσις, & fit  
quum à capite in pulmonem catarrhus de-  
scendit, & frequens tussis oritur. Interdum  
tamen à medicis pro uno & eodem morbo  
accipiuntur.

### Loci consentientes de empye- mate & phthisi.

Paul. lib. 3. cap. 32. ἐμπύημα κατὰ τὰ νε-  
ρὰ τοῦ θώρακος ἢ τοὶ καὶ τὸν ὑπεζωκότα σπλῆ-  
νατα, id est, si uerbum uerbo reddideris, Em-  
pyema in uacuis thoracis regionibus, uel in  
membrana costas subcingente colligitur.

Gal. lib. de tum. præter naturam, cap. 3.  
ἐμπύους, hoc est purulētos dicunt, quibus pus  
in media inter thoracem & pulmonem re-  
gione fuerit collectum. Similis sensus habetur  
5. meth. cap. 8. & aphor. 6. comment. 27. &  
4. de loc. affect. cap. 5. Aet. ser. 8. cap. 67,  
Phthisis propriè est ulceratio pulmonis ad



sanguinis spuitiones consequens. Gal. aphor. 7. comment. 16, Quam propriè phthoen nominant Græci, hanc Hippocr. phthisim appellat, quæ pulmonis ulcera insanabilia consequitur, & totius corporis cū febre parvam extenuationem. Vide etiam hanc definitionem in lib. de fin. med. & 5. de loc. affect. cap. 3. Vide etiam Mesu. ibi, Phthisis est detrimentum desiccationis & consumptionis, cadens in corpus ex calore februm habitualium & ulcere pulmonis.

### De causis empyematis & phthisi.

Empyema fit uel à sanguinis eruptione, uel ab ulcere, aut ab inflammatione abscessa & rupta, aut à catarrho à capite ad pectus fluente. Cause primitiuæ phthisis sunt aër, motus uolenti corporei, regio borealis frigida & sicca, cibi & potus salsi & acres ac caput replentes, casus, percussio, autumnus pluuiosus, & temperies ægri frigida & sicca, &c. Cause antecedentes sunt destillatio acris mordicans ac corrodens, aut præcedens peripneumonia iam putrefacta & ulcerata,



aut pleuritis rupta, aut putrefactio & corrosio præcedens in substantia pulmonis, aut aliqua causarum sputi sanguinis uenam aperiens, &c. Causa coniuncta est ipsa materia producens phthisim ad actum, &c.

**Loci consentientes de causis empyematis & phthisis.**

Paul. lib. 3. cap. 32, Purulenta scretio fit uel propter sanguinis eruptionem, aut ab ulcere in pulmone, aut ab inflammatione abscessa & rupta, aut à destillatione à capite fluente ad pulmonem, &c. De causis primitiuis plura habes ex Auic. 10. 3. cap. 15. ibi, Et causa extrinseca est sicut casus & percussio, aut multiplicatur quum æstati boreali sicca succedit autumnus pluuiosus, &c. Vide de his Arcul. fusius. De causis antecedentibus loquitur Mes. cap. de phthisi, ibi, Ulceratio huiusmodi causam habet, aut ex præcedenti catarrho acuto, ulceratiuo, instillante in pulmonem, quandoque ex præcedenti pleuritide aut peripneumonia, &c. lege eum fusius. Lege etiam Auic. 10. 3. tract. 4 cap. 19, ibi, Cau



ſæ ulcerum pulmonis ſunt catarrhus mordi-  
catus, &c. Vide etiam Gal. 4. de loc. affe.  
cap. 8. fuſius de his cauſis pertractantem &  
alios practiſantes, &c.

### De ſignis empyematis & phthiſis.

Signa ab exeuntibus ſunt ſputū ſaniei cum  
ſignis ſuis, urina eſt naturalis, uerū inter-  
dum oleaginea, interdum habet ſurfures, quæ  
omnia humidi conſumptionem ſignificant: in  
proceſſu morbi lienteria aut diarrhœa ſu-  
peruenit, & ſudor in fine digeſtionis. Signa  
à qualitate mutata ſunt febris continua uni-  
formis, genæ liueſcunt, pedes tumefcunt, car-  
nes conſumuntur, ungues curuantur, palli-  
di apparent. Signa ab actione læſa, malè dor-  
miunt, pulſus minutus, frequens, uniformis, di-  
uerſus in fine, anhelitus naturalis, ſed in fi-  
ne ob uirium imbecillitatem diuerſus, appe-  
titus deiectus, & quod ſurſum uergit, fædi eſt  
odoris, &c.

### Loci conſentientes de ſignis.

Hippocr. prædict. 2. tex. 60, Cognoscuntur



purulenti principio si febris non dimittit: sed  
 interdum tenuior, nocturne uehementior. Si copia  
 sudoris elicitur, ac tussendi cupiditas adsit,  
 nec quidquam tamen dignum commentatio-  
 ne expuunt, si oculi caui redduntur, maxillæ  
 ruborem contrahunt, ungues manuum curuan-  
 tur, digiti potissimum summi calescunt, in pe-  
 dibus tumores consistunt, neque cibum appe-  
 tunt, & pustulæ circa corpus erumpunt,  
 &c. B. Causas horum signorum habes in com-  
 ment. Galen. Lege de his Paul lib. 3. cap. 32.  
 ibi, Phthisis confirmata, &c. Lege etiã Gal.  
 2. de morb. caus. ca. 7. & fusius 1. de diff. feb.  
 ca. 9. Lege etiã Aet. & Paul ibi, Pus collectũ  
 attestatur grauitas pectoris, tussis ualida sic-  
 cáque, &c. De signis preparatorũ ad phthi-  
 sim loquitur Gal. & Hipp. aphor. 5. aphor.  
 9. ibi, Tabes fiunt, &c. Et Auic. 10. 3. trac. 4.  
 cap. 20. ibi, Isti sunt alati, habentes pectus stri-  
 ctum, &c. ubi infert quòd collum gracile &  
 longum præ se ferunt, & humeros ad modum  
 alarum & scapulas quasi à pectore semoras  
 habent, si macilenti sint, & carnẽ cum humorũ  
 acrium influxu mollem habeant, ad phthisim



inclinati sunt. Vide de his fusius Arcul. & Galen. de diff. feb. 1. cap. 9. Cognosce etiam ex Gal. & Hippo. prognost. 2. tex. 62. Quatuor eruptionis suppurationis signa, quæ sunt dolor, spirandi difficultas, tussedo, & screatio: quæ si contineantur, & uehementer infestent, celerè significant eruptionem: si minus, diuturniorem, &c.

### De cura phthisis & empyematis.

In primis an phthisis curari possit, lege Conciliatorem differentia 193. Si curanda erit, unica erit intentio, ut uidelicet causam tam conseruatricem, quàm productricem amoueamus: quæ si fuerit à sanguine, per sectionem uenæ reiteratâ: si à bile, per cholagoga: si à phlegmate, per ea quæ pituitam educunt: quanquam sciam Auicem. à Raze in hoc differre, ut ipse solutiua ad causam remouendam exhibeat, quæ à Raze ratione phthisis factæ interdiciuntur Si uerò fiat phthisis à pleuritide, cura erit in capite pleuritidis nota. Si ab empyemate, tunc puris concoctio adiuuetur, deinde euacuetur: nam suppuratio si rum.

Rr.i.



patur, uel deorsum tender, & expurganda erit per aluum, intestina, ac uesicam: si sursum, uersus pulmonem, tunc per asperam arteriam elicitā tussi educetur. Verū si neutra harum uia à natura tentetur, superest tantū, ut locus in quo sanies consistit, ita aperiatur, ut extrudi possit. Si phthisis proveniat ab ulcere, tunc cura erit ut in primis ulcus abstergatur cum hydromelle, aqua hordeacea, cum cicerum ac zachari, uel cum decocto hysso, &c. deinde fluxus destillationum prohibeatur cū his quæ pulmonē roborant, sicut est syrupus myrrhinus, puluis pulmonū uulpi, &c. Tertiò, residuum permanens exicce-  
 tur cum melle & galbano, deinde ulcus consolidetur cum bolo armenio. Aliqui exhibent lac quod abstergendi & conglutinandi uires habet: sunt qui exhibent aquam hordeaceam cum cancriis fluuiatilibus coctam, & præcipuè confert, &c.

Locī consentientes de cura phthisis  
 & empyematis.

Mesu. cap. de phth. Primam rem complent



quæ abscindunt nocumēta catarrhi, & si cau-  
 sa eius fuerit ex empyemate, peripneumonia  
 & pleuritide, cura eorum dicta est. Secundam  
 rem complent euacuationes causas abscinden-  
 tes, unde si cognoueris ex plenitudine sangui-  
 nis, phlebotomamus ex basilica: si choleram  
 abundare, euacuamus. Auicen. cap. de empye.  
 Cūque eruperit sanies, & existimas quod  
 pauca sit, ut mundificetur cum sputo ad qua-  
 draginta dies, tunc oportet ut administren-  
 tur post eam abstersiua, lauatiua, mundifi-  
 catiua, dādo ea in poru, quum incipit expui,  
 id quod erumpitur, & cum decocto hyssopi  
 rad. lilij, syrup. de melle, &c. Paul. lib. 3. cap.  
 32, Puris concoctio primū adiuuanda est  
 fomentis, cataplasmatibus: promouet etiam ru-  
 pturam uomicae sani lateris incubitus, mulsa  
 sorbitio & succus prisanæ cum melle. Valen-  
 tius decoctū hyssopi & thymi cum melle, &c.  
 Vide latius de his Galen. 5. meth. cap. 8. &  
 Aet. ser. 8. cap. 65. & de cura ulcerum, 5. me-  
 theo. cap. 1. & Auic. de cura ulcerū partium  
 pectoris, & inuenies quacūque à me dicta  
 sunt, &c.

Rr. ij.



## Observationes in cura.

Galen. 5. meth. cap. 8, In ulcere pulmonis primum fac, ne magno ager utatur respiratu, sed semper agat silentium. Præterea statim à ruptura uasis facta, curam incipias, quò cruentum adhuc uulnus priusquam phlegmonem excitet, glutines. Mes. cap. cit. Quando consolidatio & cõglutinatio uulneris queritur, tunc cibaria sint desiccatiua, non eleuata in gradu, multæ exiccationis, & sine cõglutinantia, ut sunt extremitates porcorum & hædorum, &c. Et paulò infr. i, Prohibeatur eis omnis lubricitas uentris & constipatio uiscerum: nam lubricitas uehemens resoluit uirtutem, &c.

## Conferentia tabidis.

Conferunt tabidis, ius adipis capræ bibitur, amyllum, barba hirci cum aqua hordei, betonica, lutum armenium, butyrum, decoctio cancrorum, dragacantum, sænugræcum, gummi alborim, peucedanum, pix humida, plantago, portulaca, confectio dicta mirabilis. Mes. incur. tus. hu. loch de pino, de papauere, Troc. de papauere Haly. Phrhisicis conferunt ra-



dix acori cum ptisana, & betonica, berbenaca, cancri cum aqua hordei, decoctio scilicet citoniorum, cocleæ cum uino, iecur apri uel lupi, semē lini, latum armenium, marrubium, porrum, pulmo cerui, plantago, salvia, stercus uaccarum, confectio de satyrion Mes. confectio dicta mirabilis, confectio de iacur. Mes. in curanda phthi. diadragacantum, diapenidion, diarrhodon, diapapauer Nic. phylonium rom. loch de spodio Auicen. loch album Mes. in cu. russ. hu. syrup. de papauere, uiolaceus de hyssopo, de psyllo. Mes. Triasandali Nic. Troc. de camph. Mes. de citonijs Serap. de arsenico & zacharum ros. nouum.

### De prognosticis phthisis & empyematis.

Aet. ser. 8. cap. 65, Quoniam rumpuntur suppurationes uel sursum uel deorsum. Quæ uerò sursum, in uacuum thoracis locum funduntur, & periculosiores sunt. B. Nota quòd suppuratio multis modis terminatur, aut statim sua multitudine suffocat, aut à collunie pulmo putrescit, unde phthisis, aut sputo ex-

Rr. ij.



purgate liberatur, aut per uiam magna uenæ ad uesicā cū urina crassa extruditur, aut per uia secessus per intestina euacuatur, aut per tumorem in cute pectoris enatum & ruptum educitur, qui modi ferè omnes præter primos optimi reputantur. Hippo. aphor. 5. aphor. 11, Qui à tæbe molestantur, si sputum quod extussiunt, graue olet iniectū carbonibus, & capilli à capite defluunt, lethale. B. Capilli defluunt uel ob maximum alimēti defectum, uel ob humorum perniciosam corruptionem, & est pessimum signum.

Hippoc. aphor. 5. aph. 12, Quibuscūque tæbe laborantibus capilli à capite defluunt, & alui profluuio superueniente moriuntur. Et aphor. 5. aphor. 14, A tæbe habito profluuium alui superueniens, lethale. Et aphor. 6 aphor. 27, Quicumque suppurati, aut aquam intercutem patientes uruntur, aut secantur, si pus aut aqua uniuersim effluxerit, omnes moriuntur. B. Vide etiam aphor. 10. & 13. & 22. & 29. lib. 3. circa hanc materiam: item 8. lib. 4. Es aphor. 7. aphor. 16, A puris sputo phthisis & fluxus: quū uerò sputum retinetur, moriuntur.



tur. Aet. ser. 8. cap. 67, Difficillimè curantur  
 ulcera pulmonis, eo quòd citra tussim non  
 repurgantur, & à tussi mutuo ulcus corrum-  
 pitur. Præterea pharmacorum vires ad ulcus  
 pertingere non valent, priusquam in uentre  
 permutantur. præterea pulmo per spiratio-  
 nes semper mouetur, & tussiendo lancinatur.  
 Itidem si curentur, ita ut fistulosa & callo-  
 sa cicatrices relinquantur, progressu tempo-  
 ris fricantur, & leui ex occasione recidi-  
 uatur. B. Vide de his fusius Gal. 5. met. cap.  
 8. & 7. de compos. med. per loc. Intellige ta-  
 men tu ut Gal. q̃ ulcera in superficie pul-  
 monis facta curari possunt, sed antiqua &  
 à phlegmone facta difficulter, uel planè nū-  
 quā sanari possunt. Vlcera uerò pectoris fa-  
 cilius curantur, cū quia carnosum est pectus,  
 cū quia paruo motu indiget, cū quia substā-  
 tiam ita mollem & ad erosionem pronā non  
 habet ut pulmo. Vide de his latius Gal. loc.  
 cit. & 4 de loc. aff. cap. 5. ibi, Vlcera in  
 pulmone, &c.

Hippoc. aphor. 5. aphor. 15, Quicumque ex  
 morbo laterali suppurantur, si in 40. diebus

Rr. iij.



purgatur à die qua fit ruptio, liberatur, si minus ad tabem trāseunt. Et prognost. 2. tex. 63, Supersunt, quos febris eodem die dimiserit, & cibum citius appetunt, & à siti liberati sunt, & uenter exigua & cōsistentia deijcit, & pus album leue & cōcolor est, & sine labore ac tussi ualida reijcitur. Qui uerò contrarium habent, pereunt, &c. Et 2. prognost. tex. 52, Quicumque dolor circa thoracem & pulmonem non desinit, adhibitis opportunis auxilijs, in suppurationem uerti sciendum est. Vide textus alios sequentes ad prognosticum etiam maximè spectantes.

Gal. 5. meth. cap. 8, Si phlegmone semel inuasit, exigua glutinādi est eius spes, in longius tamen protrahere potest tempus, &c. B. Ratio est, quia in pulmone nec sanies nec pus elui potest, quod in phlegmone soluta prima est intētio, nec uulnus glutinari, quum in perpetuo motu ob respirationē pulmo sit.

Authores dissentiētes circa empyema & phthisim.

1 Adserere, omne empyema esse per incisionem uel uersionem curandum.



2 Adserere cum Erasistrato, nihil ex thoracis spatio in pulmonem posse recipi.

3 Adserere, phthisim fieri posse à siccitate per se.

4 Adserere, humiditatem per se posse pulmonem ulcerare.

5 Adserere, phthisim ex ulcere pulmonis antiquo esse curabilem.

6 Adserere, lac nullo modo competere phthisicis.

7 Adserere, zacharū rosaceum recens nullo modo conferre phthisicis.

8 Adserere, abstergentia expurgantiāque solum in phthisi conuenire.

### Confutatio dissentientium circa empyema & phthisim.

Ad primum, Galen. aphor. 6. comment. 27, Vstione tantum indigent qui plurimum habent puris, adeo ut desperent per spuitiones posse expurgare: sed omne empyema tale non est, igitur nec per incisionem curandum, &c.

Ad secundum responderet Gal. 5. de loc. aff. cap. 3. ibi, si nāque uel ex thoracis spatio in



pulmonē quippiam recipi impossibile esse sibi persuadentes, &c. & ibi docet modum & viam qua fit hic transitus. Similiter & 5. meth. cap. 8.

Ad tertiū, Gal. aphor. 3. cōment. 16, Morbi tabitudines nominati ad has duas sequuntur constitutiones, & ad frigidissimam, ex qua nōnulla ex uasis qua sunt in respirationis instrumentis dirumpuntur, & ad alteram qua coniunctam habet cum caliditate humiditatem, quarum occasione caput repletum mittit ad pulmonem fluxiones: à sicca uerò constitutione omnia alia magis quàm tabitudines consequuntur, & sic à siccitate nullo modo phthisis oritur.

Ad quartiū, Cōciliator differētia 193. in eius appēdice inquit, q̄ humiditas per se non causat phthisim, nisi fuerit coniuncta humido catarrhali uel caliditati uel frigiditati.

Ad quintum, Gal. 5. meth. cap. 8, Vlcera pulmonis non modò ad curandū sunt difficiliora, sed quibusdā etiā impossibilis eius cura uidetur, & hoc ratione & experientia. Ratione, quoniam pulmo est semper in motu: sed



quæ sunt sanāda, quiete indigēt. Experiētia, quia neminem eorū ita affectorum sanatum uiderim. Item 4. de loc. aff. cap. 8. multos ex hoc morbo defecisse, imò inquit, quapropter omnes perire necesse est.

Ad sextū, Gal. 5. meth. cap. 12, Veteres uerò etiā mulierē lactātem, ijs qui phthoc consumeretur, ad stare uoluerūt, quorum sentētiæ ipse quoque accedo, &c. Vbi lac summopere cōmendat. Idem adserit septimo meth. cap. sexto, Præterea id quod est facilis assumptionis, optimæ digestionis & bonæ nutritionis, itē optimè humectās, cōsolidās & abstergēs, cōfert phthisicis: sed lac habet has cōditiones, ut refert Auic. igitur est dandū phthisicis. Quare si ab alys irritetur, idcirco fit, quia in febre putrida non competit, &c.

Ad septimū, Auic. decima tertij, tra. 4. ca. 6, Vnum de maximè conferentibus phthisicis est, zucharum rosaceum, & ex eis quæ multotiens sum expertus, in corporibus & regionibus diuersis est, ut utatur pane zucharo ros. & si angustetur anhelitus, detur in potu syrupus de hyssopo: & si inflāmur,



dentur trochisci de camphora, &c. Mesu. Ex rebus mirabilis iuuamenti ad consolidationes & sanationes ulcerum pulmonis est zucharum ros. recens & supra quod non præterijt annus, &c.

Ad octauum, Conciliator differētia 194, Medici plerunque errant circa phthisis curationem, eo quòd uolentes purgare sanient tantum abstersiuis, eam expurgatibus utuntur, ut sanguinis sputum denuò inducāt, &c. ibique notat zucharum ros. non nisi præcedētibz mundificatiuis esse exhibendū, &c.

### De pleuritide.

Pleuritis duplex, uera & mendosa. Vera est subcingentis costas pectoris membrana cū suis musculis inflāmatio, cum dolore punctiuo & acutissima febre. Mendosa uerò est inflammatio in panniculis pectoris extrinsecis. Intrinsecus enim in pectore tres continētur mēbranae, quarum quaedam à Grecis dicuntur *ὑποζωόντες*, id est subcingētes Latine, Arabicè pleurae: quæ uerò rectè per medium thoracis ad iugulum feruntur, & g-



φρα'σιν, id est intersepientes, barbarè mediastinum dicitur, deinde diaphragma, &c.

### Loci consentientes de pleuritide.

Gal. 5. de loc. aff. cap. 3, Inflammationes quæ in subcingētes costas mēbrana ac muscu-  
lis illi continuis fiunt, morbum quem latera-  
lem uocant, efficere solent. Hæc eadem sen-  
tentia est iuxta Gal. de part. art. med. cap.  
4. & de constit. art. med. cap. 15. & aphor.  
6. cōment. 33. ibi, Qui acidum ructum, &c.  
Mesu. Pleuresis quædam uera, quædam non  
uera. Vera est apostema cadens in pāniculis  
& lacertis, &c. Non uera quæ fit in lacer-  
ro & uelamine extrinsecus, &c. Vide de his  
Auic. decima tertij, cap. de pleuritide. Item  
Alex. & Aet. ser. 8. cap. 68. ibi, Pleuritis ex-  
quisita & propria est inflāmatio membra-  
næ extrinsecus latera succingentis, dolorem  
punctiuum uehementer inferens, cum acutis-  
sima febre, &c.

### De causis pleuritidis.

Causæ primitiue sunt casus, percussio pe-



638 DE CONSEN. MEDIC.

etoris, denudaréque se post laborem in aëre frigido, uenti septentrionales, aquæ frigida potus & similia. Cause antecedentes sunt humorum influxus, uel eorum superabundantia, uel retentio superfluitatum exire consuetarum. Cause coniunctæ sunt sæpius sanguis & bilis inflammationem actu producentes, rarò pituita, rarissimè melancholia, quia quod est densius, rarò ad hæc membra penetrat, &c.

Loci consentientes de causis pleuritidis.

Gal. lib. de cōstit. art. med. cap. 5, Inflammatio ex humorum influxu suboritur, quia hæ partes non aequè ut cutis sunt densæ & cōpactæ, sed raræ potius. Et aphoris. 6. comment. 33. idem adserit, ibi, Quum unaquæque inflammatio ex alicuius humoris, &c.

Auicē. decima tertij, cap. de pleu. Et materia huius apostematis ut plurimum est cholera, aut sanguis cholericus, quoniā in membris tunicosis non penetrat, nisi subtilis sanguis cholericus uel purus, &c.



Mesu. cap. de pleu. Commune est intrinsecis ac extrinsecis pñiculus ab omni materia apostemari, uerum à sanguine & cholera frequentius, à phlegmate & cholera nigra rarius, &c. & hac de causis antecedentibus & coniunctis. De causis uerò primitiuis lege Arcul. Gord. Sauona. & Auic. ibi, Et quandoque facit pleuresim multitudo potus aqua frigida, & frigus additum, & facit euenire caliditas uehemens, & potus uini puri, &c.

### De indiciis pleuritis.

Signa pleuritidis inseparabilia sunt febris acuta, dolor punctorius, modò ad iugulum, modò ad pràcordia tendens, spiratio frequens & exigua, pulsus serinus ac durus, tussis magna, interdum cum screatu, interdum absque sputis, quorum signorum si unum deficiat, uera pleuritis esse non potest. Signa materiae inflammationem efficientis sumunt ex colore sputi, unde si rubeus fuerit, sanguinolenta erit inflammatio: si flauus, biliosa: si spumosus, pituitosa: si niger, bi-



lis affata. Signa pleuritidem ab inflammatione hepatis interstinguētia sunt, quia loco, pulsu, dolore, colore & tussi differunt. Loco, quia infra costas in dextra tantum parte sentitur durities uel tumor. Pulsu, quia in inflammatione hepatis undosus est. Dolore, quia non acutus, sed grauis. Colore, quia facies malè colorata. Tussi, quia adest sine screatu spirationēque maiori, cōtrā uerò in pleuritide. Signa quibus differt peripneumonia à pleuritide sunt, quia in peripneumonia pulsus est undosus, & genarum male rubent ac si fuco deliniarentur. Signa quibus differat à phrenitide sunt, quia pleuritis sine alienatione, praesertim dum incipit, prouenire solet: contrā uerò phrenitis cum alienatione incipit, & cum anhelitus constrictione desinit, &c.

#### Locī consentientes de indi- ciis pleuritidis.

Gal. 5. de loc. aff. cap. 3, Huius signa inseparabilia sunt, febris acuta, dolor perinde ac si locus intēdatur uel pungatur, spiratio fre-



quens & exigua, pulsus parvus arteriam durum & quodammodo intensam demonstrans, tussu magna cum sputis coloratis, nonnunquam sine his, &c. Orib. aphors. 1. comment. 16. ibi, Accessiones, &c. Signa inquit pleuriticorum sunt quatuor, scilicet tussis, respiratio difficilis, febris, & dolor acutus, quorum unum si deficiat, pleuritis esse non potest. B. Habentur hæcmet signa ab Hippoc. 4. de vic. in mor. acu. tex. 72. & lege causam horum signorum ex ipso Gal. in comment. Gal. de constit. art. med. cap. 15. ex colore sputi, quis humor peccet, nobis demonstravit, ibi, Si sputum colore rubro inficitur, tunc sanguinolentum erit: si flauo, biliosum: at si spumosa excreentur, pituitosum: si niger fuerit screatus, tunc iudicandum an fluxio siue biliosa siue sanguinolenta assetur, &c. Lege etiam fusius 5. de loc. aff. cap. 3. & aphor. 6. comment. 33. ibi, Quæ à flauis ac ruffis sputis fit ex biliosis humoribus, &c. De alijs signis quibus ab alijs morbis interstinguatur pleuritis, fusius habes iuxta Paul. lib. 3. cap. 33. & à Gal. 5. de loc. aff. cap. 3. De signis pleu-



ritidis mendosa fit mentio à Galeno ibidem,  
 5. de loc. aff. ibi, Sunt & alij laterum dolores  
 cum febre & exigua respiratione, &c. &  
 sunt hæc, grauitas lateris sine tussi, nullū red-  
 ditur spuriū, dolor extrinsecus est, tumor de-  
 inde extrā apparet, &c. Signa concoctionis  
 pleuritidis habētur ex Galeno in cōment. 12.  
 lib. primi aphoris. ibi, Accessiones & consti-  
 tutiones morbi indicant, &c. Lege Galenum  
 etiam secundo de loc. aff. cap. 9. ibi, Quòd si  
 tussiendo nihil expuat, fieri potest ut nihilo-  
 minus pleureticus sit ille, &c.

### De cura ipsius pleuritidis.

Cognoscas id in primis licet, an notha uel  
 uera sit pleuritis: si notha, tunc cura tenta-  
 tiua utitor cum foru tum humido tum sicco,  
 quale est decoctum camomillæ, anethi, melli-  
 lorhi, semine lini, fœnugræci, &c. uel saccu-  
 lum ex sale, milio, fursure, &c. & cum his  
 quæ potius uentrem leniunt, quàm ualidè sol-  
 uant. Si uera fuerit pleuritis, uel ad resolu-  
 tionem, uel suppurationē, uel ad alium mor-  
 bum trāsmutabitur. Si ad resolutionem, tunc



in primis id quod influit reuellendum cum sectione uenæ, cum leuibus clysterijs, cum cucurbitulis cruribus applicitis, cum fricatione partium inferiorum. Secunda intentio erit materiae preparatio, quæ si fuerit sanguinea uel biliosa, præparabitur cum syrupo uiolaceo, iuiubino, cum aquis uiolarum, hordei, citruli, melonis indi, cucurbitæ, &c. uel cum decocto rerum pectus frigidantium. Verum in materia biliosa requiritur id quod plus infrigidet & humectet quàm abstergat, in sanguinea plus abstergat quàm humectet, in pituitosa plus abstergat quàm infrigidet, quale est decoctum hyssopi & syrupus de liquiritia, hydromel & oxymel. Tertia intentio est euacuatio à loco, in quo fit inflammatio, & perficitur cum sectione uenæ ex eodem latere patiente, uel solutione uentris, ubi materia ad has partes declinet: nam quò natura uergit, eò ducere oportet per loca conferentia, & hæc fiet tutius per cassiam, mannam, rheubarbarum. T. de agarico, de uolis, &c. Quarta intentio erit spiritus euocatio ac faciliseductio, & perficitur

Ss. ij.



cum uleb & syrupis iam dictis, uel aliquo eclegmate, uel inunctione ex oleo uiolaceo, amygdalino dulci, &c. Quinta intentio est residui resolutio, quæ fiet cum topicis in modum emplastri & fomenti cum camomilla, &c. Si uero ad suppurationē uertatur, prima intentio erit puris cōcoctio, quæ fiet cum emplastris ac unctionibus mollientibus, sicut cum oleo amygd. dul. butyro, adipe gallinæ, &c. Secunda intentio est rupturæ uomicæ promotio, quæ fiet cum ualida russi, & cum his quæ dilatare pectus, qualis est mulsæ sorbitio, incubitus eiusdem lateris cum ualido corporis motu, &c. Tertia intentio est, abstersio cum aqua sacchari uel hydromelle, cum iure cicerum. Quarta intentio erit conglutinatio, & perficitur cum bolo armeno & cum similibus, &c. At si ad alium morbum transmutetur, cura eiusdem morbi curabitur, &c.

Loci consentientes de cura pleuritidis.

Hippoc. 2 de uic. in mor. ac. tex. 1, Lateris



dolorem siue is per exordia fuerit, siue postea  
 exortus sit, tentare calidis fomentis dissol-  
 uere non abs re existit, &c. & hac de cura  
 notha tentatiua, ubi laudat fomēta ex aqua  
 calida, & quæ ex sale & milio parantur.  
 Auic. de cur. pleu. plura habet, ibi, Verūm hu-  
 mida cūm non iuuant, non nocēt, &c. De cu-  
 ra ueræ pleuritidis loquitur: deinde Hippoc.  
 4. de uic. in mor. ac. tex. 73. ibi, Si dolor sur-  
 sum uel ad clauiculam, uel ad mamam,  
 uel brachium ascenderit, uenam brachij in-  
 ternam secare oportet, qua parte dolor affi-  
 cit, sanguinēque auferre pro corporis ha-  
 bitu, anni tempore, ætate, immò si dolor acu-  
 tus fuerit, usque ad animi defectum detra-  
 hes, postea clysterē exhibebis: si uerò sub tho-  
 race dolor fuerit, pleuretico uentrem subpur-  
 gabis. Lege etiam secundo de uic. in mor. ac.  
 tex. 10. 11. ubi non ad animi usque defe-  
 ctum uenam secare iubet, sed eousque extra-  
 here, donec rubidior multò, aut pro rubido  
 liuidus fluxerit, &c. Quoniam latere sec n-  
 da sit uena, dubitauit primus Gentilis, dein-  
 de omnes neoterici; quanquā meo iudicio ef-  
 ss. iij.



ficaciores sint eorum rationes, qui à parte  
 læsa dicunt extrahi, quàm qui ab opposita.  
 Pro his lege Manardum lib. 12. epistolarum  
 ad Iacobum Pharusium, plures rationes ad-  
 ducentem. Galenus secundo de uic. in mor.  
 ac. comment. 11, Tutius est per uenæ sectio-  
 nem euacuare, quàm per purgantis medica-  
 menti administrationem, etiam si ad hypo-  
 chondriorum regionem dolor finiatur, im-  
 mò per uenæ sectionem nullum impendet pe-  
 riculum, eo discrimen maximum subeunte,  
 quod per purgationem retatur, maximè quò  
 morbus hic acutus sit cum febre uehementis-  
 sima. Quòd etiam diuersio ad hanc inten-  
 tionem spectet, lege Auicem. ibi, Oportet ut  
 prohibeas materiam euenientem cum euacua-  
 tione & attractione, &c. De secunda inten-  
 tione loquitur Mesu. ibi, Mundificationem  
 corporis oportet ut precedant preparatiua  
 ad materiei digestionem necessaria, & si ma-  
 teria fuerit cholericæ, requiritur infrigida-  
 tio maior cum humectatione non spoliata  
 à uirtute abstersionis, &c. Si materia erit  
 sanguinea, requiritur uirtus infrigidationis



minor, & abstersionis maior: si phlegmatica, requiritur minor infrigidatio, & maior abstersio. De tertia intentione loquitur Auicē. decima tertiā, de cur. pleu. ibi, Dicamus igitur, quod cura est phlebotomia, si sanguis fuerit uincens, & si est humor alius, euacua non cum eis quæ sunt sicut myrobalani, &c. Paul. lib. 3. cap. 33, Recentiores omnibus uenam incidunt, ueriti, ut opinor, turbationem, quam purgatio solet accersire, &c.

De quarta intentione plura habes ex Mesue, ibi, Quintam rem complens administrationes medicinarum sputum facilitantium, quæ fiunt cum humectantibus & lenificantibus, procedēdo ad res temperatæ abstersionis, &c. Auicē. loc. cit. Oportet ut sit tua magnifica intentio ad hoc ut sputum facile sit, & ex eis quæ multiplicāt sputum, est dormire super latus infirmum, &c. De alijs intentionibus curatius habes etiam plura ex Auicē. loc. cit. ibi, Et ex eis quæ sunt sollicitè attendenda est, ut succurras maturationi ægritudinis, & si sanies fiat, oportet  
Ss. iij.



ut succurras cum mūdificatione, &c. lege de his uberius Mes. Marc. Cat. Arcul. Gordonium, & ceteros practi-  
cantes.

### Obferuationes circa curam tentatiuam.

Mesu. cap. de pleu. Et canon est, debere ab humidis & debilibus incipere, & quāto compactior & siccior fuerit materia, tanto tardius ad fortiora prorumpere, ne resol-  
uatur quod est subtile, & cadat durities in residuo. Cauēdum insuper, ne uapor ex euaporatorijs ad nares agri ascendat, dissolutionem enim & tristitiam & anhelitus constrictionem generat, &c.

Hippocr. secundo de uic. in mor. ac. tex. 9, Verū si fomentis dolor non placetur, non diutius calefacito: siccatur enim id pulmones, atque ad suppurationem excitat, &c.

### Obferuationes in phlebotomia.

Auic. decima tertij, cap. de pleu. Cūque phlebotomas & euacuas, & non sedantur accidentia, tunc scias quod prohibitio collectionis, quam quæris, difficilis est: non igitur



tur reiteres phlebotomiam, ut non congeletur materia, quæ habitura est collectionem. Et post hac, Dispositio debilitatis uirtutis non est quæ tolerare possit phlebotomiam & solutionem, sed necessarium est tunc uti clysterijs, &c. Mesu. Oportet phlebotomiã præponi solutius, nisi uentris fuerit constipatio, tunc enim præcipimus lenire prius naturam, &c.

### Obseruationes in solutiuo pharmaco.

Auic. decima tertiâ, cap. I, In solutiuo est timor magnus, ipsum nanque interdum mouet, & quandoque non soluit, & quandoque superfluit. Vide de his Gal. 2. de uic. in morb. ac. comment. 2. deinde inquit Auic. Nec soluatur uenter cum pharmaco laborioso, sed leniente, & utetur styptica, sicuti myrobalani.

### Conferentia pleuritidi.

Conferunt dolori lateris & pleuritidi, amygdalæ, anethum, berbena, betonica, bdellium, brassica, galbanum, gentiana, malua, capillus Ven. uiolæ, horden, passulæ, iunibæ, pencedan, saluia, uerbascum, urtica, iris il-



lirica, colatura surfuris cocti in aqua hor-  
deacea, althea, alchana, camomilla, carica,  
hyssopus, penidij, zucharum uiolatum, &  
quaecunque dicta sunt superius in capite pe-  
ripneumoniae.

### De prognosticis pleuritidis.

Hippocr. aphor. 3. aphor. 23, Hyeme uerò  
morbi laterales, &c. Et aphor. 6. apho. 33,  
Qui acidum eructant, non ualde morbo la-  
terali corripuntur. Et aphor. 6. aphor. 16,  
A morbo laterali uel pulmonia habito, alui  
profluvium adueniens, malum. B. Intellige de  
fluxu à natura non regulato: nam qui à uir-  
tute regulante fit, etiam in principio, bonum,  
nisi ullum aliud accidens fuerit, quod uirtu-  
tē prosternat: unde Auic. Et fluxus in princi-  
pio apparēs, bonū est signū, &c. Et aphor. 5.  
aphor. 8, Quicumque morbo laterali laboran-  
tes in 14. diebus non repurgantur, ij ad sup-  
purationem uertuntur. Et aphor. 15. eiusdem,  
Quicumque ex morbo laterali suppurantur, si  
in 14. diebus purgantur, à die qua fit eru-  
ptio, liberantur: si minus, ad tabem transeunt.  
Auicem. decima tertij, cap. de pleu. Quae est



propinqua cordi & parti sinistra est deterior, sed ad hoc ut maturetur conuenientior, & quæ est remotior à parte sinistra, est salubrior, sed ex parte resolutionis & maturationis magis inobediens. Et paulò pòst, Et apparitio fluxus sanguinis narium est ex signis bonis ultimis in pleuresi. B. Adde tu, quòd non tantùm à naribus, sed ab hamorrhoidibus & matrice proueniens sanguis in casu laudatur. Galen. 10. meth. cap. 5, Si pulmonis uel membrana quæ costis subtenditur, uel uentriculi, uel iecinoris phlegmone sit, quæ has partes occupet, non modò his qui imbecilles sunt uiribus, sed etiam quibus ualentiores sunt mortifera esse solet. Hippoc. 3. prorrh. tex. 5, Dolor lateris ex spuris biliosis, si absque ratione euenèrit, in furorè aguntur. B. Facto scilicet bilis ad cerebrum transit. Auicen. decima tertij, tra. 4. cap. 1, Et quando accidit prægnantibus est perniciosum, & accidens decrepitis ob debilitatem uirium in spuenendo interficit. B. Nam solet hominem interimere uel ex eius uehementia symptomatum, uel ex præfocatione.



Primo modo praegnantēs moriuntur, secundo decrepiti non ualentes materiam extrudere. Hippoc. lib. de aëre & aqua, Qui habet uentrem natura humidum, minimè morbo laterali atque alijs morborum generibus corripiuntur B. Hic locus citatur à Gal. aphor. 6. comment. 33. & ratio est, quia abundante bile aut pituita salsa & acri irritatur aluus ad deiectionem, in qua plures humores excerni solent, &c.

#### Authores dissentientes circa pleuritidem.

- 1 Adserere, pleuritidē posse fieri absque febre, Anaxionis exemplo.
- 2 Adserere, profluvium alui in omni pleuritide esse signum periculosissimum.
- 3 Adserere, pleuritidem plerunque fieri à tenui pituita.
- 4 Adserere, percussiva in pleuritide iam facta conferre.
- 5 Adserere, pleuritidem dextri lateris deteriorē quàm sinistri.



Confutatio dissentientium circa pleuritidem.

Impugnat primum Gal. aphor. 1. comm. 12. ibi, In morbo laterali acuta quidem febris una cum spirandi difficultate & tussi & dolore lateris pungere signa passionis significatiua nominantur. Et 5. de loc. aff. ca. 3. uocat haec signa inseparabilia, igitur absque febre fieri non potest.

Ad secundum, Gal. aphor. 6. comment. 16, In mediocri uero morbo laterali profluvium alui superueniens potest prodesse ratione evacuationis, & magis quam signa concoctionis apparuerint, inesse passionibus, neque adest timor, sed morbus est citra periculum.

Ad tertium, Gal. aphor 6. comment. 33, Pulmo in omni parte rarus ac laxus, promptus est omnes suscipere humores, membrana autem subcingens plus bilioso, ob hanc igitur causam, quibus pituita natura superabundat, raro a morbo laterali corripuntur, &c. Vbi habes non plerumque a pituita fieri.

Ad quartum, Gal. 2. meth. cap. 17, Parcius ad pectus est adstringentibus utendum, quando



alia humores, qui phlegmonem excitant, in pulmones & cor nonnunquam reprimant. Et paul. post, Quippe foras trahere potius, quàm reprimere in eo debemus. Itidem ait Auic. decima terij, in ser. communi de cur. doloris. Vnde non mirum si Mes. à Gord. hac de re derideatur, quum in eo morbi principio principiante nullum opus medici ab infirmo petatur.

Ad quintum respondet Conciliator diff. 100. & tenet quòd deterior sit respectu situs materiae, item ratione nobilioris partis, item quia seuiora fiunt Symptomata, &c. Lege fusius ubi de peripneumonia agit.

### De cordiaca passione.

Sunt cordis passionēs se inuicem consequētes numero tres. Prima, est cordis imbecillitas. Secunda, est palpitation. Tertia, est cardiaca syncopa. Nam facta imbecillitate cordis uehementi agitatur uirtus, unde palpitation ex qua deinceps syncopis oritur, nec inter se differūt, nisi secundū magis & minus. Palpitation est quædam dilatatio atque contra-



ctio præter naturæ ordinem facta: cardiaca  
 uerò syncopa est innati roboris labefactatio  
 & languor siue præceps uirium lapsus.

Loci consentientes de cardiaca  
 passione.

Mesu. de ægritud. cor. A. Egritudines cordis  
 sunt, debilitas pulsus, tremor & syncopis, non  
 aliter inter se differētes, nisi sicut debiles &  
 fortes. Debilitas facta fortis, usque adeò ut sit  
 agitata uirtutis, facit tremorem, tremor su-  
 perueniēs generat syncopim, ultimitas in syn-  
 copi est extinctio & mors. B. Nota quid Ara-  
 bes pro palpitatione cordis tremorem dicūt,  
 nescientes inter palpitationem & tremorem  
 interstinguere. Sed de his fusius dicemus in  
 fine huius morbi. Gal. lib. de tre. & palp.  
 cap. 5, Palpitatio est quædam dilatatio at-  
 que contractio præter naturæ ordinem. Et  
 12. meth. cap. 5, Syncope est præceps uirium  
 lapsus. Auic. decima tertij, cap. 6, Syncopa  
 est destructio maioris partis plurium uirtutū  
 motiue ex sensibilibus propter debilitatem  
 cordis & aggregationē eorum ad ipsam, &c.



## De causis syncopæ.

Causæ syncopæ sunt uel extraneæ uel interaneæ. Extraneæ sunt ambientis aëris malitia, uel res uenenata, uel animalium uenena, uel aliquis animi deflexus, qualis est ingens dolor, timor, &c. uel plures motus, uigilia, respirationis prohibitio, &c. Causæ interaneæ uel primario affectu fiunt, uel per consensum totius & partis. Si primario affectu, erunt uel mala intemperies, calida, frigida, sicca, humida, uel mala compositio obstruens & spiritus præfocans, uel solutio continui: quæ si fuerit in superficie, mors usque ad diem secundum prologatur: si ad uentriculum penetret, statim interficit: uel erit aliqua inflammatio uel abscessus, ex quibus breuiter aut aliqua mora facta mors sequitur. Si per consensum totius corporis, tunc uel erit febris acuta colliquans, uel uehemens raritas corporis, ex qua magna sudoris copia elicitur. Si per consensum partis, uel erit ab ore uentriculi, uel à mala hepatis dispositione, aut uteri strangulatu, aut à retentis menstruis, aut à uermibus, aut ab immodica hæ-



*morrhoidarum euacuatione, aut à medicamento fiet.*

**Loci consentientes de causis  
syncopæ.**

*Gal. 12. meth. cap. 7, Occasiones quibus syncopæ succedunt, sunt sex, dolor uehemens, uigilia, immodica inanitio, interdum motus, & principiorum intemperies. Et cap. 5. eiusdem, Fit syncope ex ambientis aëris malitia, uel ex uenenatis facultatibus, uel ex animalium uenenis, uel ex aliquo affectu animi & pluribus motib<sup>9</sup>, ex uigilijs, ex immodica eius tenuitate, ex continentium corporum raritudine, ex respiratu prohibito, & ex nutrimenti defectu, &c. De alijs uerò causis loquitur 5. de loc. aff. cap. 2. ibi, Affectus cordis si primario affectu fiant, erunt aut malæ intemperies, aut uenenosus humor, aut erysipelas, aut inflammatio, aut alius quispiam præternaturalis tumor, &c. Lege de alijs à me recitatis totum hoc caput. Et 12. meth. ibi, Si per consensum ab ore stomachi, &c. Vide etiam de his quæ per compatiendi rationem fiunt Mes. lōgo satis sermone pertra-*

*Tt. i.*



Etantem. & Avic. decima tertij, cap. 6. & Paul. lib. 2 cap. 38. Similiter uide Aet. & reliquos practi-  
cantes: nam Avic. tres causas ponit, quarum prima est attractio, totius aut  
maioris partis spiritus ad cor: secunda est  
præfocatio spiritus in corde, spiraculum non  
inuenienti: tertia est paucitas spiritus in to-  
to, ita ut non superfluat præter illum qui est  
in minera, &c.

### De signis syncopæ.

Signa ipsius syncopæ est animi defectus,  
pulsus parui, extremorum frigus & sudor fri-  
gidus perfrigidus. Signa primarij affectus sunt,  
quia nulla manifesta causa in alijs membris  
inuenitur, nec in ore stomachi, quum nõ ad-  
sit nec uomitus, nec nausea. Signa malæ com-  
plexionis calidæ sine materia sunt caliditas,  
æstus, incēdium, febris, pulsus frequens & ve-  
lox. Signa compl frig sunt pulsus & anhel-  
tus tardus, rarus, præcesseruntq; longa egri-  
tudo, sanguinisque euacuatio, &c. adest  
somnia, color pallidus. Signa sicca corp.  
sunt extenuatio corporis, nulla sentitur hu-



miditas, pulsus durus, &c. Si sanguis uel bilis peccet, sentitur caliditas, pulsus magnus, plenus, fortis. Si melancholia, adest timor, tristitia, sollicitudo, pulsus durus, &c. Si pituita, abest sitis, cor percipitur, ac si in aqua nataret, pulsus mollis, &c. Signa oppilationis sunt diuersitas in pulsu percepta cum imbecillitate & paruitate, &c. Signa per consensum sumuntur à membris communicantibus materiam: nam si à cerebro, tunc præcessit dolor capitis, uertigines, imaginationes falsæ. Si ab hepate, cognoscitur ex debilitate, caliditate & gravitate in eo percepta cum suis alijs morbis. Si à pulmone, cognoscitur ex difficultate spirandi, ex tussi & ex catarrho. Si à stomacho, cognoscitur ex uomitu, nausea, difficultate digerendi, &c.

Loci consentientes de signis  
syncopæ.

Paul lib 3 cap. 34, Notæ ipsius sunt, resolutio animæ q; defectus, pulsuum paruitas, extremorum frigiditas, & in sudorem proruptio. At si cor incaluerit, magnam crebramque edit respirationem: si refrixerit, exigam & rarâ.

Ts. ij.



De signis primarij affectus & per consensum, lege Auic. decima tertij, ca. 7. ibi, Et quando syncopis non habet causam manifestam, & est cum tremore cordis frequente, & non est, quod est in ore stomachi causa faciens ipsam, tunc ea est cordialis confirmata: illa uerò cum qua est nausea & conturbatio, est stomachalis, &c. Loci de alijs signis habentur fusius ab ipso Auic. cap. de signis tre. cordis: similiter ab Arcul. Sauro. & Gor. & ab alijs.

### De cura tremoris cordis ac syncopæ.

Primum regimen erit contrarium causæ efficienti tremorem siue palpitationem: nam si fuerit causa calida, regimen erit frigidum, cordiale: si frigida, calidum, &c. Secunda quæ occurrit intèrio, erit digestio, præsertim si ab aliquo humore fiat, in causa calida cū frigidis, ut cum syrupo uiol. de ribes, de suc. acetosæ, de limonibus, acetosa simp. cū aquis uiolarum, rosarū, boraginis, nenupharis, &c. Tertia erit euacuatio, quæ peccante sanguine (uirtute roborata) fiet per sectionem uenæ



in parua quantitate, aut peccante bile, per  
 leuia pharmaca, qualis est infusio rheubar-  
 bari in rebus cordial. cum myrobalanis citri-  
 nis, cum manna ac cassia. Pituita uerò su-  
 perabundante cum diaphinicone, electuario  
 indo, cum myrobalanis, chebulis & agarico,  
 additis semper rebus cord. calidis, in melan-  
 cholia peccante cum confectione hamech, pi-  
 lulis indis de lapide lazuli, &c. Quarta in-  
 tentio est reuulsio, qua reuellimus materias à  
 corde, & deducimus ad membra ignobilia  
 cum fricationibus, cucurbitulis, cum sectione  
 uenæ saphenæ, cum lotionibus & clysterijs,  
 &c. Quinta est robur cordi addere, remo-  
 uendo intemperiem calidam cum frigidis, ut  
 puta cum rosis, camphora, sandalis, acetosa,  
 nenuphare & similibus: in causa frigida cū  
 calidis, ut cum buglossa, zedoaria, melli-  
 sophyllo, cort. citri, musco, ambra, &c. aut  
 cum compositis, ut puta cum zucharo boragi-  
 naceo, buglossaceo, electuario de gemmis,  
 diambra, diamusco: hinc etiam parari  
 possunt epithemata, unctiones, sacculi, pul-  
 ueres, &c. Syncopis maximè si in paroxysmo

Tt. ij.



fuert, tres in eius cura requirit intentiones. quarum prima prohibet resolutionem spirituum, qui remanserunt, ne omnino resoluantur: Et sic cum irroratione faciei cum aqua rosea acetoque mixta, uel aqua frigida uel uino. Secunda regenerat spiritus, et uirtutem roborat, unde huc spectant aromatica, et quae citò reficiunt, qualia sunt uinum, oia sorbilia, aqua carnis, et similia. Tertia excitat uires, et conuertit uapores et spiritus ad exteriora confricatione extremitatū, cum pro- uocatione sternutationis, facta cum acri aceto et helleboro albo, etc.

### Loci de cura syncopæ.

Auicenna. undecima tertij, tract. 2. cap. 4. de cura à causa calida inquit, Et stude ut sit aer infrigidatus ultima infrigidatione, ut sint rorationes et odoramenta aromatica camphorata, etc. Vbi commendat etiam res in cibo acetosas cum succis fructuum agrestibus et malis acetosis, etc. Pro secunda intentione inquit, Da ei ad sorbendum Syrupum de fructibus, etc. Pro tertia intentione in ma-



teriali omni feratur auxilium cum euacua-  
tius in sanguineo cum phlebotomia & ex-  
tractione sanguinis ultima, &c. Lege cum  
fufius, & plura inuenies à me dicta. Lege  
insuper Arcul. Marc. Catin. Sauon. & Gor-  
dian. & ceteros neotericos. De cura syn-  
copæ loquitur Galen. 12. meth. cap. 5, Quum  
essentia uirium, quibus regitur corpus tum in  
spiritu, tum in solidorum corporum tempe-  
ramento consistat, hæc si integra sint, serua-  
ri debent: si corrupta, ad integrum reuocan-  
da. Quæ igitur portio defluit, hanc appo-  
nendo refarcimus, quod alterascit, in debi-  
tam temperiem per contrariam alteratio-  
nem uindicemus, &c. B. Habes curam il-  
lius syncopæ quæ per consensum oris uentri-  
culi fieri solet ab ipso Galen. 12. meth. cap. 3.  
præcipue si à crudis crassique humoribus  
fiat: si uero à flaua bile, habes similiter cu-  
ram cap. 5. eiusdem lib. ibi, At quibus ex fla-  
ua bile, quæ os uentriculi infestet, syncopæ  
incidit, &c. Lege Paul. A Egi. ca. 36. & 37.  
lib. 2. omnia ex Galeno satis bellè recitan-  
tem, &c.

Tr. iij.



## Quot modis dicatur medicina cordialis.

Auicē. in lib. de uiribus cordis, Septem modis dicitur medicina cordialis : Primò, quia reficit spiritus & nutrit, ut uinum: & de hoc etiam loquitur ipse secunda primi, summa de pulsibus, & undecima terti, in cura syncope, similiter aqua carnis, oua, & similia. Secundò, quia illustrat spiritus, ut margarita & siricum. Tertiò, quia congregat substantiam cordis & spiritus, prohibendo resolutionem eorum, ut charabæ, terra sigillata, bolus armenius. Quartò, quia amica est cordi, quale est dulce & odoriferum. Quintò, quia per uirtutem suam alterant & uiuificant roborando per qualitates manifestas, qualia sunt simplicia temperata, ut borago, buglossum, aurum. Sextò, quia euacuant depurando humorem melancholicum à corpore, aut euacuando quod nocet cordi, ut sunt myrobalani, &c. Septimò, quia sua proprietate occulta roborat ac cōfortat cor, ut hiacynthus, semina citri, buglossum, &c.



## Observationes in cura.

Auic. undecima tertij, tract. i. cap. de can-  
 alceribus cor. Oportet ut sit uelox studium  
 in cura malarum dispositionum cordis, ita ut  
 non fiat error, quia incorrigibilis esset, quod  
 non accidit alijs membris, &c.

## Observationes in euacuatione.

Auic. loc. cit. Obseruamus ne superfluat &  
 cadat uirtus, deinde post euacuationem ui-  
 uificemus uirtutem. Repletio sanguinea re-  
 mouetur phlebotomia basilicæ dextræ, & re-  
 pletio uaporosa cū phlebotomia basilicæ si-  
 nistræ. In alijs euacuationibus misceantur  
 medicinae cordiales, &c. Mich. Sauon. de  
 mente Auic. inquit, Audaciores esse debemus  
 in administrando phlebotomiam in agritu-  
 dinibus cordis quā pharmaciam, nam phle-  
 botomia non peruenit ad cor lædendo sicuti  
 pharmacia cum suis uaporibus.

Observationes in remouenda  
mala complexione.

Auic. in cura calidæ, Si inueneris uirtutem  
 debilem, & rimueris extinctionē, non erit ex-



cusatio, quin permisceas frigida calidis. Mar. Cat. Non debemus excessiue calidis & frigidis uti, & quum infrigidare desideramus, medicinam calidam aromaticam miscere debemus, quia frigida claudunt uias, & penetrare non possunt, uel hæc simul miscemus ut naturalis calor & spiritus una conseruentur: nam Auicen. confidimus, quod si natura fuerit fortis, discernet inter frigidum & calidum, & afferet frigidum cordi, & calidum spiritui, &c. Vide eum fusius. Gal 12. meth. cap. 5, Ad robur uirtutis conseruandum, & ad syncopalem accessionem, quo minus repente incidat, cauendam, singulare præsidium est temperamenti custodia, &c. Vide Mesu. de his, &c.

### Nocentia ac conferentia cordi.

Nocent cordi, alscebra, colocynthis, euphorbium, genista, mezereon, lac, scamonium. Conferunt debilitati, syncopa, & tremori, aurum, caro cochlearum, margarita, menta, melissa, & xyloaloes, ambra, borago, cinnamomum, crocus, granata acerosa, lapis lazuli, acerosa, my



robalani, aqua florum myrchi, rosa, poma a-  
 cerosa, sandali, sena, spica inda, spodium, os  
 de corde cerui, omphacium, zingiber, perdix,  
 siricum, argentum, been, acetositas citri, co-  
 ralli, coriandrum, doronici, emblici, endiua,  
 epithimum, folium, charabe, mumia, rheubar-  
 barum, persica, uinum, oua. Composita sunt  
 diamargariton Nic. electuarium de pomis  
 Mes. diamusculus dulcis, aromaticum musca-  
 tum Mes. electuariū de gēnis Mes. pliris ar-  
 coricon Nic. cōfectio xyloaloes Mes. diasenæ,  
 dianchos, diarrhodon Nic. electuarium larifi-  
 cans Mes. zucharū ros. boraginaceum, diam-  
 bra, ambra cum ligno aloë & osse, de corde  
 cerui cum aqua rosacea in modū pilularum,  
 electuarium de citro, praelator regum Mes.  
 gallia muscata, oleum millinum Mes. oleum  
 basiliconis Nic. persica & pyra condita, rob  
 de ribes, de berberis, de sumach, de pomis, de  
 granatis acetosis, de citro, syrupus ros. de po-  
 mis, de acetosa, theriaca magna Auic. triphe-  
 ra ioanitiij Mes. rheodoricon magnum, troc.  
 de xyloaloes, de musco almanus, potio musca-  
 ta Nic. sotyra cōfectio, &c.



De prognosticis syncopis  
& palpitationis.

Hippoc. aphor. 4. aphorif. 65, In febris circa uentriculū & fortis aestus & cordis tremor uel dolor, malum. Et aphor. 2. apho. 41, Qui frequenter ac fortiter absque causa manifesta exoluuntur, derepente moriuntur.

Paul. lib. 3. cap. 34, Si syncope ualida sit, medicinae locus non est, sed si uires adhuc tantillum constent, aliquando ad sanitatem recursus est, &c. Gal. 12. meth. ca. 6, Existimandi sunt insanabiles, qui uiribus iam languentibus aliquod eorum uiscus phlegmone infestetur, quoniam nutrire eos assidue non possumus, nec seruare eos, si non nutriantur: licet, &c. Auic. undecima tertij, tract. 2. cap. 6, Et scias quod syncopis confirmata curam non recipit, & propriè quando perducit ad uiriditatem faciei & conuersionem colli, & ille cuius res peruenit ad hoc, tunc quum caput eleuat, statim moritur. B. Tria requiruntur ad hoc, ut confirmata dicatur, primum quod sit continua, secundum ut sit uehemens, tertium quod nulla adsit causa manifesta, ut dictum



est in aphor. Gal. 12. meth. cap. 5. Si copia humorum crudorum vires premant, & propter tum multitudinem tum crassitiem exiguos animalis meatus obstruant, iam multis nominibus exitialis est syncope, &c. Auic. loc. cit. Quumque confirmatur in corde malitia complexionis, non recipit curam, & quando non est confirmatio, non facile curatur, apostema quidem calidum est interficiens statim, & frigidum ex eis est, quæ sunt difficilia. quumque cor non toleret ut apostemetur, quomodo tolerabit ut collectio & saniositas in ipso fiat? cor longinquius est ad hoc ut toleret solutionem singularis. Et quando accidit, ut penetret usque ad ventres eius, interficit statim: & si non est penetrans, postponitur eius interfectio usque ad secundum diem. Et quando permutantur materiae expulsæ ad cor ex pleuritide, & peripneumonia sunt causæ magni timoris & mortis subitæ. Et quando calor purus aut frigus purum peruenit ad cor moritur, & quandoque uidi congelatum loqui, & iam moriebatur cum sudore, &c. Lege hunc locum fusius.



Authores dissentientes circa cardiacas passiones.

- 1 Adserere, idem esse palpitationem & tremorem cordis.
- 2 Adserere, syncopim frequenter accidentem esse signum mortale.
- 3 Adserere, sectionem uenæ usque ad syncopim non esse faciendam cum Auerrhoe.
- 4 Adserere, uinum in defectu animi non esse exhibendum.
- 5 Adserere, in actu syncopis reficiencia spiritus non præmitti debere stypticis.
- 6 Adserere, syncopim & lipopsychiam nullo modo inuicem differre.

Confutatio dissentientium circa cardiacas passiones.

Impugnat primum Galen. lib. de tre. & palp. cap. 5. ibi, Tremor est partium quæ sursum uicissimque deorsum feruntur, inuoluntarius motus, sed sursum ferri & distrahi, & ferri deorsum & contrahi non idem est, igitur nec tremor & palpitatione idem sunt, &c.

Ad secundum Gal. aphor. 2. com. 41, Non



omnes qui exoluuntur, derepente moriuntur, sed qui saepius, fortiter, ac sine causa manifesta exoluuntur: igitur frequens syncopis hoc non efficitur, sed tantum seruatis tribus dictis conditionibus.

Ad tertium, Gal. apho. I. com 2., In maximis inflammationibus & in febribus adurentibus, mensura euacuationis est usque ad animi defectum: nam in febribus ardentissimis statim totius corporis habitus refrigeratur, febris extinguatur, & plurimis alius citatur, sudores emanant, &c. In maximis uero doloribus nullum maius inueni remedium, quam usque ad animi defectum euacuatur, &c. unde argumenta Auerrhois non concludunt, quum plerumque ea quae natura inchoat ars, deinde perficiat, & econuerso.

Ad quartum respondetur, quod si uinum interdici deberet, maxime illis qui syncopi laborant, ex flaua bile interdiceretur: sed Gal 12. meth. cap. 4. omnibus quos syncope male habet, offerri iubet, eo quod deductionem in corpus promoueat, igitur in syncopi uinum erit exhibendum, intellige tu omnibus phlegmone interiori non laborantibus, &c.



Ad quintum respondetur, quod actu existens syncopis refici uirtus desiderat, & si præcederet reficientia styptica, sed si timeatur de futura syncopi, ob nimiam euacuationem, debent præmitti styptica, & hæc ex Galeno 12. meth. cap. 6.

Ad sextum, Galen. 12. meth. cap. 5. loquens de succis grauātibus, ac obstruentibus, inquit, Quod si nec obstruant, nec onerent, syncopē ū certē nō inferunt, sed quas lipopsychias Græci uocant: ubi lipopsychiā à syncopi differre dicit. Præterea syncopis accipitur tāquam genus, lipopsychia tanquam species, igitur aliquo modo inter se differunt, &c.

### De vomitu, nausea, & uuluo- losa subuersione.

Vomitus est motus facultatis expulsiuæ stomachi, cum quo expellitur id quod est noxium per uiam oris.

### Loci consentientes de vomitu.

Galen. 6. de sympt. cau. cap. 2, accipit nau-  
seam pro uomitu, dum inquit, Nausea est ex-



pultriciſ facultatis motus deprauatus, quo per gulā id celerrimè euacuatur, quod uētriculo eſt noxiū. Interdum accipitur nauſea pro prœuia ad uomitū diſpoſitione, ſicuti primo de loc aff. ca. 4. dū inquit, Quòd ſi humor quiſpiam in iſſis uentriculi tunicis contineatur, nauſea quidem uexabit, ſed inanis & ſine uomitu, & quæ irritat duntaxat, nullū humorem euacuans, &c. Et oſtauo de cōp. med. per loc. ca. 2, Appellant eos ſtomachicos, quibus nauſea cōtingit, & maximè ſi ad uomitum impellat: erum igitur quatuor ſc̄inuicem ſequētia ſymptomata, primum ἀπὸ ψίχα, quæ ſit quum ſtomachus in temperie uitioſus, aut humorum redundantia cibos auerſatur: hæc dum creſcit, nauſeam parit, ex qua adhuc aucta, ſubuerſio oritur, quæ ſit dum fundus ſtomachi ad ſuperiora uertitur, unde quum uehemens eſt ſubuerſio, uoluuloſa à Galeno oſtauo de compos. med. per loc. cap. 3. dicitur, non minus ac ſi uehementi contentione & uiolētia, ueluti in uoluulis ſiue ileis, dum ſtercora uomuntur, ſubuerſio fiat, à qua demum uomitus ſiue reiectatio fieri ſolet, &c. Auic.

Vii.



13. ca. de uom. Vomitus & subuersio sunt motus stomachi ad expellendum ex eo quod est in eo per uiam oris.

### De causis vomitus & nauſææ.

Causæ procatarticae sunt aër corruptus foedi odoris, cibui & potus in odore & sapore malus, aut nimia eius assumptio, aut mala eius preparatio & unctuositas, motus à cibo statim laboriosus, ira & cætera animi accidentia, imaginatio alicuius rei obscæne, similiter casus, percussio, ueneni potus & animalium uenenosorum morsus. Causæ antecedentes per essetiam sunt mala intemperies, calida, frigida, aquea, & flatuosa, materia stomacho inherentes uel natantes, quæ grauando, pungendo ac extendendo uomitum excitant, item acuitas sensus oris stomachi, mala compositio, sicuti accidit in oppilatione pylori, id est, ianitoris, uel morbus in numero, ut uermis mordicando ac pungendo, solutio continui, inflammatio & abscessus pustula, dolor & imbecillitas ipsius stomachi, &c. Causæ per consensum uel fiunt à toto, ut in febris, & tunc



uel est creticus uel symptomaticus, sicuti accidit in febribus malignis, & est pessimus: uel fit à parte, sicuti à cerebro materias transmittēte, uel ipso percusso & uulnerato, uel ab hepate, splene, intestinis, &c.

Loci consentientes de causis vomitus.

De causis primitiuis lege Arcul. & ceteros practiçantes. Gal. 6. de sympt. caus. cap. 2. circa medium, Huiusmodi excretiones fiunt interim grauatō ob multitudinem uentriculo, ut quum plurimum cibi ingestum est, interim ob rem mordacem, quāadmodum per cruditates cibus ingestus, uel acidum ructum uel nidore, uel amarore, uel acrimoniam refert: & in hoc genere continentur pituitosa ac biliosa & acetosa excrementa, tum ibi nata, tum ex uniuerso habitu animantis in ipsum deriuata. Est & tertium causarum genus, quibus uentriculus ad uomendum concitatur, nulla uel graui uel mordaci re ipsum irritate, sed ob id duntaxat, quod præter naturam quippiam in eo continetur. Vocantur præter naturam quacūque postquam conco-

Vu. y.



Et sunt, alere non possunt. quare non tam acida pituita & salsa, uerum dulcis, & sanguis quandoque in uentriculo consistentes ipsum ad uomitum impellunt, &c. Lege etiam Gal. 1. de loc. aff. ca. 4. Item aphor. 6. com. 1. &c. Habes etiam de his causis sensum Auic. 13. tra. 5. cap. 8. ibi, Et id quod commouet os stomachi ad uomitum, aut est qualitas operatiua operatione materiae, ex qua leditur membri communicantis ut cerebri, aut aduentus percussione, aut materia grossa imbibita, aut infusa in ipso corrumpens cibum, &c. Lege eum fusius. de his Arcul. uberius agit, &c.

### De signis vomitus, &c.

Signa ad uomitum præcedentia sunt, nausea, subuersio, tremor, labiorum & hypochondriorum tensio. Signa uomitus qui fit per consensum sunt: quod si à toto, uel à parte fiat, in eorum augmento uomitus & nausea augeatur, & in eorum morbi decremento minuitur. Indicia per essentiam sunt primò, si à nuda & mala intemperie sine materia fiat,



quòd tristis quidam aderit sensus in ore uentriculi, nec ulla aderit in uentriculo grauitas, nec ructus exiens erit alicuius extranei saporis, sed frequens & inanis aderit nausea absque uomitu. Signa à mala intemperie cum materia sumuntur à grauitate percepta, à ructus sapore siue amaro, dulci, acido & fætido, à siti si humor sit calidus, à putrefactione & ab eo quod uomitur. Indicia obstructionis pylorò sunt tarda cōcoctio & cibi descensus, nisi moræ in causa sint aliæ causæ. Signa uermium erunt commotio quadam, siue titillatio circa uentriculum. Signa solutæ continuitatis sumuntur à dolore, ab exitu sanguinis, & à similibus, &c.

### Loci consentientes de signis vomitus.

Auicē. decimatertia tertij, tract. 5, Signa uomitum antecedentia sunt nausea, subuersio: tremit labium, accidit tensio hypochondriorum. Signa humoris calidi putridi sunt sitis, & sapor malus in ore, & putrefactio apparens, &c. Vide de alijs signis eum fusius. Gal. Vn. iij.



len. lib. de plen. circa finem libri, de his etiam signis mentionem fecit, ibi, Patet stomachum hoc loco appellari os ipsius uentriculi, ubi si pituita colligatur, appetitiones excitat: si uerò bilis flaua fuerit, siim & cibi fastidium pariet, præterea os erit illis amarulentum. At si atra bilis, morosi & tristes & sine siti, saliuâque plurimum illis scatet: nec tamen omnes cibum fastidiunt, imò eorum in quibus atra bilis acida fuerit, nonnulli satis famelici sunt, &c. Lege etiam primo de loc. affect. cap. 4. ibi, Rursus distinguendo inuestigabimus, num ab intemperie ipsius uentriculi hoc eueniat, an à flaua bile in ipso contenta, an à iecinore malè suo officio fungere, an is ex uniuerso defluat corpore, an etiam in ipso gignatur uentriculo, &c. B. Ex hoc loco postremo elice, quòd ex frigido ciborum cupiditas excitatur, &c. lege de sig. omnibus Arcul. & Sauon. & Gord. fusissimè loquentes. Vide etiam Platearium, &c.

### De cura vomitus.

In cura uomitus primùm considera an c



balus sit, an humoralis, item an creticus an  
 symptomaticus: si cibalis, uel per essentiã, uel  
 consensum. Si per essentiam, tunc quatuor e-  
 runt curandi intentiones: prima est causæ uo-  
 mitus remotio: secunda est uentriculi robo-  
 ratio: tertia est diuersio & accidentium cor-  
 rectio: quarta est uictus ratio. Prima igitur  
 & secunda intentio uno & eodem tempore  
 cum contrarijs moderatè stypticis alteranti-  
 bus malam complexionem remouebit. Ter-  
 tia perficietur cum reuulsione, cum cucurbi-  
 culis suppositorijs, clysterijs, frictionibus:  
 quod si acciderit, syncopis eisdemet auxi-  
 lijs, ut suprà dictum est, curabitur. Quarta  
 intentio sit moderantia in cibo & potu, par-  
 ticipent aliqua stypticitate remedia & ci-  
 baria, sintque facilis concoctionis, saporis  
 nō ingrati, uinum laudabile, & quod parien-  
 ti placeat, &c. Si uerò fuerit uomitus per cō-  
 sensum, tunc moderanda erit siue totius siue  
 partis consentiētis dispositio, similiterque ro-  
 borāndus erit stomachus cum his quæ exterius  
 & interius applicari possunt: deinde cum  
 diuersionibus prohibere fluxum humorum

Vii.iiij.



ad stomachum. Quòd si uomitus sit creticus, tunc uel integrè iudicatur, & sic naturæ relinquendus: uel in aliquo deficit, & tunc in eo quod deficit, supplere oportet: si uerò superfluat, compescendus est. Vomitus uerò symptomaticus uel ex stomacho prouenit, uel ab alijs membris aliunde deriuatur. Si primò, tunc intentiones medendi erunt tres, prima euacuatio humoris in uentriculo contenti: secunda est stomachi intemperies corrigenda, simulque stomachus roborandus: tertia est diuersio, ne fluant ab alijs membris humores, & accidentium correctio, quæ omnia etiam suprà relata sunt. Si ab alijs membris proueniat uomitus, similiter in primis euacuandum, deinde diuertendum, & membra tam mandantia, quam suscipientia roboranda, ut alterũ ne mittat, & alterum ne suscipiat prohibeamus, &c. Vomitus igitur si non fuerit qualis esse oporteat, tunc si sanguis cum alijs humoribus peccauerit, secunda erit uena communis, maximè etiam si ex suppressione menstruorum & hæmorrhoidarum proueniat. Si uerò à sanguine peccent alijs humores, tunc fa



Et aliquali præparatione, sicuti in bile peccante, cum oxysachara, syrup. de agresta, de granatis, de citro, de limonibus, de endiuiâ, de citonijs, de papauere, cum aquis endiuiâ, plantaginis, lupulorum, &c. In pituita cum rhodomelle, syrup. de absinthio, de menta, de bisantijs, de fumo terræ, de epithimo cū aquis menta, absinthij, &c. Fiat euacuatio in bile cum rheubarbaro, myrobalanis, cit. pilulis aloephanginis: in pituita cum rheubarb. & myrobalanis cheb. agarico, &c. Reuulsio fiat ut dictum est cum cucurbitulis natibus ac coxis affixis, cum ligaturis iuncturarum, cum lotionibus pedum, cum pruritacione urine & sudoris. Fluxus etiam intercipitur vias obstruendo, humores incrassando, & uentriculum roborando, cum diacitonite & troc. de olibano Razes, &c.

### Loci consentientes de cura vomitibus.

Auicena decimatertia tertiij, trac. 5. cap. 12,  
Sermo uniuersalis in cura uomitus est huius-  
cemodi, ut qui generatur à corruptione ad-



ministrationis cibi, rectificetur, & adiuuetur ex quibusdam confortantibus stomachum boni odoris, calidis & frigidis, secundum quod conuenit, & ille cuius causa est materia mala, aut plurima, euacuetur illa materia cum ebibitis, & clysteribus, & minor etiam cibus, & subtilietur, &c. Gal. 1. de loc. affe. cap. 4. Igitur si ipsum quod molestat nil aliud quam intemperies fuerit, calidam refrigerando, & frigidam calefaciendo, illico hominem iuuetur, maxime si uideris refrigerantibus tum medicamentis, tum uictus ratione hominem sanari & calorificis ladi, &c. Lege fusius Galen. 8. de cōpos. med. per loc. cap. 1. ad finem, & cap. 3. ibi, Vomitus ob imbecillitatem grauari stomachi aborti curantur, &c. Vide de his Arculeum & Gordonium, &c.

### Obseruationes in cura vomitus.

Hip. aphor. 4. aphor. 6. & 7, Graciles & facile uomētes purgare superius, cauentes hyemem: uomentes uerò difficulter & mediocriter carnosos, per inferiora, cauentes aestatem. B. Quomodo & quibus conueniat uomitus



habetur ab Hippocr. in lib. de salubri diætate. 17. ubi inquit, Vomitus hoc modo irritare oportet homines obesos, ieiuni uomant currendo, aut celeriter eundo, graciliores & imbecilliores à cibo uomitum pronocent. Lege etiam tex. 20. & 22. eiusdem, & uide in comment. latius Galenum. Gal. lib. de sect. uen. ad finem, Caue ne noxam stomacho inferas: nam stomacho læso multa alia corporis particula leduntur, &c.

### Observationes ante vomitum.

Ioan. Arcul. cap. de uom. & eliciuntur ex Auicenn. quarta primi, cap. de uomitu, Insueri prius ad uomitum assuescant leuibus uomitiuis, ne ad insuera tam citò fiat trāsitus. Secundò, ante uomitum præcedat uentris lenitio, & cibetur cibus diuersarum uirtutum mixtis ex incisuiis, abstergentibus, uiscosis, dulcibus, unctuosus, acetosis, &c. Tertiò, ante uomitum fac, quòd extrema & stomachus sint calida, & quòd tempus sit calidum in meridie, &c.



Observationes post  
vomitum.

Ioan. Arcul. Finito uomitu lauet sibi faciem cum aqua rosacea, cui parum aceti sit admixtū, lauetque os ex uino. Tarder cibum per duas horas, & quā cibatur, tribuatur res boni odoris & suavis saporis, pauca quantitatis, facilis digestionis, uelocis penetrationis, pauca superfluitatis, dormiat & non bibat, &c.

Gal. 8. de compos. med. per loc. cap. 3, Erit ob id curationis scopus, ut simul ad affectas partes odoratas qualitates imponamus, quales aromatum sunt: nam quemadmodum graueolentia omnia stomachum subuertere solent, sic odorata corroborare, &c.

Conferentia vomitui.

Conferunt uomitui, absinthiū, acetum scilicet, acerosa, omphacium, allium, aloes, anethum, anisum, aurata piscis, betonica, calamitū, castanea, caepe, citonium, citrum, coriandrum torrefactum, grisonila, endiuia, fœniculum, phystici, cariophyllum, mala granata, acerosa, lapinus dulcoratus, mastix,



mellissa, myrthus, mespila, nux muscata, oliba-  
num, origanum, pyra, piper, poma, pulegium,  
pruna, rosa, rosmarinus, sumach, spica, sce-  
noanthos, tamarindi, uua non recentes, aca-  
tia, &c. Cōposita sunt, alipta, moschata Nic.  
antidorū hēmagogum Nic. aqua thermarū,  
aluminosa, rosacea, aromaticū ros. Mes. Cō-  
fectio alchanxi Mes. diacitomiten, diaoliba-  
num Nic. electuariū de myrtho Auicen. phylo-  
nium Nic. cum posca, menta cum aceto, musc.  
almans. hiera picra, Gal. pilula arom. Ha-  
ly. rob de ribes, de acetosa, de agresta acetosi-  
tatis citri, de berberis, de citonijs cornuum,  
fructuum, granatorum, pyrorum, pomorum,  
sy. de agresta, de menta, de acetosa, de succis,  
acetosus de citonijs Mes. de fructibus Auic.  
de citonijs, de granatis, de rosis, troc. de ro-  
sis, de olibano almans. sotira Nic. rosata  
nouella Nic.

De prognosticis vomitus.

Hippoc. aphor. 1. aphor. 2, In perturba-  
tionibus uentris & uomitibus spontaneis si  
talia purgetur, qualia purgari oportet, cō-  
fert & leuiter ferūt: si minus, cōtra. Et apho.



4.apho.22, Morbis quibuslibet incipientibus si atra bilis uel supra uel infra exierit, lethale, &c. Et aphor. 7. eiusdem, Vomentes uerò difficulter & mediocriter bene carnosos per inferiora, timentes aestare. Et aphor. 6. aphor. 15, A longo alui profluuiio habito spontaneus uomitus superueniens morbum soluit. B. Hic nota naturam esse medicorum magistram: nam retractionem edocet, quam imitari debet medicus. Et aphor. 7. aphor. 3, A uomitu singultus & oculorum rubor, malum. B. Quotiescunque uenter ab humoribus infestatur, uel per uomitiones uel inferne eos abycit, & statim à singultu liberatur: quò uerò singultus nò desinit, duorum alterum significat, uel cerebrum, uel uenter non mediocrem pati inflammationem, &c. Et aphor. 7. aphor. 10, Ab ileo uomitus, singultus, desipientia uel conuulsio, malum. B. Quia nil ad inferiora descendere significat. Et aphor. 37, Eidem quicunque eundem sanguinem, si sine febre quidem, salutare: si uerò cum febre, malum: curare uerò acerbis & refrigerantibus. B. Intellige de uo-



mitu qui à uentriculo tantum prouenit, non à pulmone. Est enim salutaris uomitus, quum nullius inflammationis suspicionem afferat, praesertim si sine febre fuerit. Vide Gal. in comment. Hippoc. prognost. 2. cap. 7, Vomitus utilissima est, si pituita ac bile mixta quam maxima est, si non multa, non crassa est: syncerior enim deterior est. Et tex. 39, Si uomitus fuerit prasea, aut humida, aut nigra, quodcunque ex his fuerit, malum. Et tex. 40, Si idem homo omnes uomit colores, exitiale admodum est. Et tex. 41, Vomitus liuida si graue oles, ocysimam indicat abolitionem. Et tex. 42, Omnis subputris ac foetidus odor in omni uomitione malus, &c.

B. Habes rationes ex Galen. quur syncerum deterius sit permixto, & de alijs quæ tibi in legendo apertissima erunt, &c. Auic. tertia-decima tertij, tra. 5. cap. 8, Et ex nausea est, quæ est signum crisis, & quandoque est signum malum, sicut in febribus pestilentialibus. Et quum multiplicatur in conualescentibus, indicat conuersionem: & in administratione uomitus cum æqualitate, est in-



uamentum maximum, & assiduatio eius maximè debilitat uirtutem stomachi, & facit eum lacunar superfluitatum. Et uomitus quidem creticus euadere facit spasmum: nam accidit febricitanti spasmus aut epilepsia, & subito euomit humorem ut flos aris & euadit. Et multotiens uomitus sanat ex singuliu clamoso. Et ex administratione uomitus cum aequalitate conseruantur renes, & curantur nocumenta eorum, & nocumentum pedum, & eruptio uenarũ, &c. Et deterior uomitus est ille uomitus sanguinis, nisi secundum necessitatem sit. Et amatur quidem ut administretur in mense bis, & melior horarũ uomitus est, quæ est post balneum & cibum, &c.

### Authores dissentientes circa vomitum.

- 1 Adserere, uomitum quolibet tempore & in omni homine posse tuto prouocari.
- 2 Adserere, uomitum non nisi à re grauantem uel mordaci irritari.
- 3 Adserere, in syncopi ex consensu uentriculi facta non conferre uomitum.



Confutatio dissentientium  
circa vomitum.

Ad primum, Gal. aphor. 4. comment. 7,  
Cui imperandus est uomitus, oportet ut sit  
gracilis & facilis ad uomendum, & quod non  
sit hyem: & sic non quolibet tempore pro-  
uocandus, nec in omni homine. Nam medio-  
criter carnosos & difficulter uomentes per  
inferiora, non per superiora purgandos ad-  
monet, &c.

Ad secundum, Gal. 6. de sympt. cau. cap.  
2, Est & aliud causarum genus, quibus uen-  
trculus ad uomendi imperum concitatur,  
nulla uel graui, uel mordaci re ipsum irri-  
tante, sed ob id duntaxat quod præter na-  
turam quidpiam in eo continetur.

Ad tertium dicitur, quod est opinio Gal.  
1. art. cur. ad Glau. cap. 14. quod prouocetur  
irritando stomachum. Itidem Auic. 2. 3. de cu-  
ra syncopis. Item Haly abbas 6. pract. cap. de  
syncopi: & in hoc latret Auerrhois quantum  
libet, uerum si syncopis cum sudore fieret,  
tunc nequaquam fieri iubet Auicem. loco ci-  
tato, &c.



De corruptione concoctionis  
& eius imbecillitate.

Concoctio est secundum qualitatem, quam nimirum ventriculus facit, dum cibos sibi similes reddit, alteratio, quæ trifariam læditur, uel omnino abolita est, & talis permanet cibus, qualis ingestus est: uel imbecilla fit, & cibus tardè concoquitur, unde βραδυ-πεψία, id est tarda concoctio à Græcis dicitur: uel deprauata est, & tunc cibus in alienam qualitatem permutatur, unde ἀπεψία, id est cruditas appellatur. Cibus uerò interdum & ipse ita corrumpitur, ut nullam concoctionem admittere possit, & nullum proprium nomen habet, &c.

## Loci consentientes de corruptione concoctionis.

Gal. 6. de sympt. cau. cap. 1, Concoctio est secundum qualitatem, quam nimirum ventriculus facit, dum sibi similes cibos reddit, alteratio, &c. lege eum fusius.

Et tertio de sympt. cau. cap. 4, Alteratrix similiter uel omnino abolita est, quum cibus secundum omnes qualitates talis permanet,



qualis assumptus est : imbecilla, quum tardè concoquit: deprauata, quum in alienam qualitatem cibi permutantur, &c. lege eum fusius. Lege etiam 6. de symp. cau. cap. 1. ibi, At bifariam uitium fieri potest: aut enim tardè alterantur cibi, ut uix propriam transmutationem suscipiāt: aut corrumpuntur omnino ut nullam concoctionē admittant: illud βραδύπεψια, hoc uerò nullum proprium nomen habet. Vide Auic. 13. 3. Tr. 3. cap. 1. ibi, Et cibus aut conuertitur ad id quod facit digestionem integram, aut cōuertitur ad id quod digeritur digestionē aliqua non integra, &c. lege eum fusius.

De causis corruptionis, concoctionis, ac eius imbecillitatis.

Causæ primitiue imbecillitatis concoctionis sunt aër corruptus, fœtidus, uaporibus malis admixtus, similiter uentriculi uel alicuius membri sibi compatiētis caliditas nimium dissoluens, aut frigiditas calorē naturā extinguēs. Cibus qui sua qualitate mala, aut sua quātitate confici nō potest, aut quia

Xx. ij.



intempestive, aut non recto ordine, aut quum  
 diuersimode ingeritur. Porus similiter quum  
 bibitur plusquam ad cibum spectet. Coitus  
 in cibo, & accidentia animi immoderate  
 spiritus commouētia, &c. Causae anteceden-  
 tes & coniunctae per se sunt mala uentricu-  
 li compositio, mala figura, ut si fuerit maior  
 uel minor quam deceat, uel figura rotundae,  
 quum naturaliter oblongae sit. Causa simi-  
 liter erit lapsus ad frigidam & siccam in-  
 temperiem, & humores cuiuscunque generis  
 in uentriculo superfluentes. Per consensum à  
 toto fit etiam imbecillus concoctio, sicut in fe-  
 bribus, hydrope, crisi, &c. A parte, ut laeso  
 cerebro, splene, hepate, &c. Causae corru-  
 ptionis uel erunt in uentriculo, uel in cibis  
 aut in rebus superuenientibus. Si in uentricu-  
 lo, uel fiet per proprios uentriculi morbos, ex  
 quibus corruptio ciborum sequitur, sicuti ex  
 solutione continui, ex eius inflammatione,  
 &c. Si in cibis, uel corruptio fiet per suam  
 malam qualitatem, uel uaporosam, uel aci-  
 dam, aut foetidam, aut putridam, &c. uel per  
 suam quantitatem, ut dictum est, &c. In re-



bus superuenientibus sicuti ab errore externo  
accidente, uel à uitiosis humoribus in ipso  
cumularis.

Loci consentientes de causis.

Gal. 6. de sympr. cau cap 1, Causa cōmunis  
est alteratricis potentia à scopo aberratio.  
Fit autem bifariā, uel à potētia ipsa affecta,  
uel ab externo errore. Potentia rursus bifa-  
riam leditur, uel per suam ipsius essentiam,  
aut per aliquē instrumentorū morbum. Error  
triplex est, uel à uentriculi excrementis, aut  
à cibis, aut dormiēdi tēpore. Per suam essen-  
tiam ex intēperie quadā agentium qualita-  
tum. Per instrumentorum morbos, ut per erysi-  
pelata, œdemata, phlegmones, scirrhus, ab-  
scessus, & propter alios morbos simplices &  
cōpositos in uentriculo existētes, quibus ma-  
lè uentriculus concoquit læsa existente eius  
potentia. Interdū etiam animal non conco-  
quit, aut ob immodicam ciborum potuūque  
quantitatē, aut prauam qualitatem, aut quia  
intempestiuē, aut non recto ordine ingeran-  
tur, &c. Lege Gal. 1. de loc. aff. cap 3 ibi,  
Corruptionis ciborū tres sunt differētia, &c.

Xx.ij.



Anic. 13. 3 cap de corrupt. dig. Et ad summū causa in hoc aut est in cibo, aut in receptore cibi, aut in rebus accidentibus superuenientibus eis, &c. Vide eum fusius: nam ibi omnes causæ recitantur, quæ nuper à me dictæ sunt, &c. Vide etiam Gal. 3. de loc. aff. cap. 6. ibi, Quia concoctionis opus, &c. ibique intelliges quòd digestio fit in fundo uètriculi, sicuti in eius ore ipse appetitus, &c. Lege etiam Arcul.

De signis corrupt. concoctionis,  
ac eius imbecillitatis.

Indicia debilis concoctionis cognoscuntur ex grauitate, extentione, & ex mala cibi tolerantia. Cognoscuntur etiam ex visu & patientis relatu, ex uentositate, ex rugitu, ex mora cibi in stomacho, ex pauca corporis refectione, faciei que pallore, & ex multo spuro. Signa diminuta concoctionis sunt, si post decimam horam ructus odorẽ malum redo-  
leat. Signa corruptæ sunt, si nidorosum, fœtidumq; aut aliã non consuetã qualitatem sapiat. Signa malæ temperaturæ & malæ cõ-



positionis solutique continui ex dolore, & ex his quæ de uomitu dicta sunt, iam patent. Intemperiem uerò frigidam & humidam attestatur, sitis modica, sapor insipidus, acidus ructus, color linguæ albus, pallor uultus cum albedine. Calidam uerò & siccam demonstrat sitis assidua, sapor oris amarus & ructus fœtens nidorosus, color linguæ flauus, pallor cum flauitie. Attestantur esse in stomacho flatû rugitus & extensio. Signa corruptæ cōcoctionis & materiæ corruptæ sunt fœtor, sapor inconsuetus & horribilis, nausea, uomitus, singultus & syncopis. Vbi uerò mora fuerit plurium dierum, & non continuò hæc adsint, aliunde materiam prouenire indicium certum est, &c.

### Loci consentientes de signis corruptionis.

Gal. 6. de sympt. cau. cap. 1, Corruptiones nidorose sunt à calidioribus & biliosioribus, acide à frigidiorib⁹ & magis pituitosis. Acidæ quidem creant quæ pituitosa sunt & frigida, fumosæque calida & biliosa. Et paulò

Xx.iiij.



post, Tardas etiam concoctiones cibi difficulter corruptibiles faciunt, si ultra quam vires tolerari sumantur, similiter et uigiliae, etc lege locum fusius. Auic. 13.3. Tra. 3. cap. 4, Illam quae levis est significant grauitas et extensio et remanentia cibi in stomacho longior, etc. Vide Auic. fusius hic, et in cap. de corrupt. digestionis. similiter Arcul. Cord. et ceteros practi- cantes, et habebis quaecunque à me recitata sunt, etc.

#### De cura corruptae concoctionis & eius imbecillitatis.

Considerandum an per se uel per consensum ab alijs partibus afficiatur stomachus. Si per se, tunc si à modica repletionem fiat, per somnum longum sanabitur: si uero à multa repletionem, tunc educto per uomitum cibo iam corrupto cum alijs humoribus admixtis, primum stomachi discrasiam per sui contrarium curato, et causis quae alteratricem facultatem debilitant auferto, uentriculumque roborato. Vnde in causa frigida roboratur uentriculus, simulque materia praeparatur cum Syrup. de



absinthio, de menta cum mina citoniorum  
aromatica, cum rhodomelle, cum aquis absin-  
thij mentae. Roborant etiam uentriculum plu-  
rimae confectiones, sicut aromaticum rosa.  
diagalanga, diaciminum, diatrion pipereon,  
etc. In causa calida primum facta euacua-  
tione uel per uomitum uel per secessum, ma-  
teriae preparatio fiet cum syr. rosaceo, &  
alijs quae supra in cap. uom. memorata sunt.  
At si per consensum morbus fiat, tunc quod  
transmittit membrum, corrige per euacuatio-  
nem & reuulsionem, & stomachus ne humo-  
res aliunde fluentes recipiat, roboretur, &  
sui demum intemperies permutetur, resque non  
naturales in contrarium ordinentur, etc.

### Loci consentientes de cura corru- ptae concoctionis, &c.

Aet. ser. 9. ca. 24, Si à ciborum corruptio-  
ne fiat cruditas, statim per uomitum tollenda  
est corruptio. Quod si quis natura difficul-  
ter euomat, enemate succurratur. Si à defectu  
uentriculi, cum his quae concoctionem adiu-  
uāt curato, etc. Auic. 13. 3. tr. 3. ca. 5, Cū fue-



698 DE CONSEN. MEDIC.

rit debilitas digestionis à causa leui, aut à re-  
pletione antecedere nō plurima, tunc sufficit  
in ea lōgitudō somni, &c. lege eū fusius. Le-  
ge etiam cap. 7. ibi, Primum est ut educatur  
corruptum in stomacho cum uomitu aut so-  
lutione uentris, & reſtificetur regimen, &c.  
lege eum ulterius, & inuenies quodcunque di-  
ctum est: lege Arcul. & Mar. Catinariū, &c.

Obſeruaciones in cura cibandi.

Aet. ſer. 9. cap. 24, Ad cauendam crudita-  
tem prouidere debemus, ut neque in multitu-  
dine, neque in qualitate eorum quæ in cibo  
accipiūtur, neque in acceptionis opportuni-  
tate, neque in ordine delinquat, ſed quacū-  
que cōcoquere ualeat, ea tantū ingerat, &c.

Auic. 13. 3. tra. 3. ca. 7, Caue à frigidis ſub-  
tilibus (quoniam ſubtilia corrumpuntur in  
eorum stomachis) non uomat ante cibum, ne  
stomachus debilis fiat, ſumātque res stoma-  
chum roborantes, &c.

Obſeruaciones in topicis.

Gal. 8. meth. ca. 5, Quacunque applican-



tur stomacho, sint ualde calida: nam tepida firmitudinem uentriculi dissolunt, & talia in duplici uase calefacienda sunt, ne eorum facultas uirietur, &c. Nota etiam quæcūque dicta sunt de uomitu circa stomachum supra, &c.

### Conferentia concoctioni & stomacho.

Conferunt stomacho, & concoctioni proficiunt hæc simplicia calida, ut sunt absinthium, agaricus, aloes, calamentum, calamos aron; cardamomum, cinnamomum, ciperi, nucs cupressi, citrum conditum, phistica, galanga, gallia, gariophyllum, grana pini cum rucharo, macis, mastix, laudanum, menta, oliuæ, olibanus, oua, passulæ, rheub. scoria ferri, uinum, xyloaloes & rucharum. Composita calida sunt, aromaticum ros. garyophyllatum, diaciminū, confectio Alexandrina, confectio de xyloaloes, de galanga, de citonys, de scoria ferri, cerotum Alexandrinū Mes. emplastrū diaphinicon, oleū masticinū, de absinthio, de mēta, pilulæ stomachicæ, aloephāgina, syr. de absin. de mēta, de



700 DE CONSEN. MEDIC.

fumo terre, de cort. citri, theriaca magna, tri-  
phera minor, troc. de ros. de absinthio, hiera  
Gal. Simplicia frigida sunt, acetosa, acetum,  
agresta, aqua chalybeata, belirici, berberis, ci-  
tonia, corallus, coriandrum, emblici, endivia,  
cicorium, uinum & aqua extinctionis ferri,  
granata, lxarabe, chebuli, lactuca, myrobala-  
ni, myrthus, mespila, persica, poma, pruna da-  
mascena, ribes, rosa, sorba, sumach, smaragd<sup>o</sup>,  
perdix, pellicula interior stomachi gallina-  
rum, capillus Veneris, coriandrum, &c. Com-  
posita frigida sunt, diacitoniren, diarrho-  
don, electuarius de sorbis, rob de ribes, de  
berberis, de sumach, de citonijs, de pyris,  
de pomis, de granatis, de citro. syru. de myr-  
tho, ros. zucharum ros. oleum citoniorum,  
ros. &c.

De prognosticis corruptæ conco-  
ctionis & eius imbecillitatis.

Auic. 13. tract. cap. 3, Quandoque perdu-  
cunt debilitas digestionis & conuersio cibi  
ad phlegma, ad tremorem & frigus extre-  
mitatum, & commotionem paroxysmi febris,



uerum pulsus non est pulsus ut initio febris.  
 Et dicitur in libro mortis uelocis, Qui habens  
 nauseatiuam satietatem & tarditatem di-  
 gestionis, bochor apparens niger super oculos  
 eius similis ciceri, & rubet pars eius, & ui-  
 ridis fit pars alia, tunc ipse moritur in 17.  
 Gal. 6. de sympt. cau. cap. 2, Quum coctionis  
 gradus quatuor enumeretur, primus fit in ue-  
 triculo, secundus in uenis, tertius in qualibet  
 parte, quartus qui alterationis species est as-  
 similatio dicitur. Porro concoctio uel omni-  
 no deficit, uel deprauata est. Si deficit, cor-  
 pus assumpto cibo non pascitur, & fit atro-  
 phia. Si deprauata est, fiunt uirilignes, leu-  
 cas & elephas: uide eum fusius. Auic. 13. 3.  
 tra. 3 cap. 1, Sanguis qui non est digestus di-  
 gestione conuenienti naturæ non recipitur à  
 membris, sed putrefit & foetet, nec fit ex eo  
 nutrimentum, nec bona assimilatio: unde non  
 mirum si sequatur lycteria, hydrops, scabies,  
 &c. Immo corrupta digestio in conualescen-  
 tibus semper recidiuam pronunciat, &c.



Authores dissentientes circa  
concoctionem.

- 1 Adserere, hominem posse uiuere naturaliter pluribus diebus sine cibo.
- 2 Adserere, à siccitate & humiditate absque alijs qualitatibus actiuis coctionē lēdi.
- 3 Adserere, posse assignari tēpus moræ ciborum in stomacho.

Confutatio dissentientium  
circa concoctionem.

Impugnat primum Gentilis & experientia, nam quum recitasset ex Alberto, uerulam in Lombardia uixisse per 40. dies sine cibo, ipse inquit, Hæc difficilia sunt in homine apud me: nam tales humores deberent potius putrescere & carere regimine naturæ, quàm nutrire, &c. Vnde naturaliter loquendo, non solum impossibile est, sed etiam non credendum, &c.

Ad secundum, Auic. de noc. digest. Verū sicca & humida nō perueniunt ad hoc secundū plurimum, ut appareat ex eis solis cū æqualitate ambarum aliarum qualitarum nocu-



mentum in digestionē: igitur non laedunt absque alijs qualitatibus.

Ad tertium, Quum diuersimodè loquuti sint authores de hac re, idcirco tale tempus assignari impossibile existimo: nam Auerrhois dixit, quòd tempus moræ est, 16. horarum: Gentilis, 10. horarum. Auic. de cur. feb. phlegmatici, inquit, Hora cibi sit post paroxysmum teporem & eradicationem eius, & ante paroxysmum ad minus quatuor horis. Vbi concludi posset, quòd stomachus in spacio quatuor horarum sit à cibo vacuus: nam superius dixerat, Caue ne occurrat paroxysmus, nisi uentrem habeat vacuum, &c.

#### De appetitu canino.

Quum appetitus ad naturalem actionem pertineat, nō ad animalē, ut ipse Gal. ait, ad appetitum necesse est ut præcedat inanitio, deinde inanitarum partiū naturalis appetitus, hunc mox sequitur uentriculi per uenas suctio, deinde suctionis sensus qui est famēs, demum animalis appetitus omnium ultimus: hic erit duplex, alter ad cibum, & est



appetitus calidi & sicci, alter ad potum, & est appetitus frigidi & humidus. Quorum uterque trifariam aboleri potest, si uel suctionis sensus pereat, uel suctio non fiat, uel corpus non inaniatur: unde dicimus quod appetentia, uel est abolita, uel imbecillis, uel deprauata. Abolita, quum nihil quis appetit: imbecillis, quum in appetendo deficiat: deprauata, quum immoderatam cibi portionisque exhibitionem appetat, aut ad alienae qualitatis desiderium uertitur. Appetitus igitur caninus erit plurius, quam possit digeri intensior appetentia, à cuius assumptione animal non satiatur: alienam qualitatem appetere est, ac si ea quae secundum naturam non sunt, quis appetat, qui morbus à Galeno citatus. i. pica siue malacia, eo quod utero gerentes mulierculas infestet, uocatur, ita ut carbones extinctos & testas & similes absurdos cibos appetant, &c.

Loci consentientes de appetitu canino.

Gal. 4. de symp. cau. cap. 7. de his longiori



sermone pertractat, quem fusius uidere poteris. Facit etiam mentionem de appetitu canino, 6. de loc. aff. cap. 2. ibi, Qui canina appetentia uexantur, &c. Et 5 de loc. aff. cap. 6. locus affectus demonstratur, ibi, Quæ aut canum more, &c. Et est os uentriculi deuoratorum pondus sustinere non ualens, &c. Similis etiam sensus habetur in com. apho. 20. lib. 2. Vide etiam latius Auic. tertiadecima tertij, tex. 8. cap. 10. de corruptione appetitus: & Aer. ser. 9. cap. 20. & 23. de uitioso appetitu: uide etiam Arcul. & alios, &c.

#### De causis appetitus canini.

Causæ quæ caninum appetitum excitant sunt plures, quandoque excitatur hic appetitus post diurnas euacuationes ac febres prolixas, interdum à uirtute retentrice corporis, quandoq; à uermibus cibum assumptum deuorantibus, interdum à catarrho ad uentriculum stillante. Sed ad summum tres erunt præcipuè causæ, frigiditas scilicet cogens ac exprimens, calliditas resoluens, & inanitio consumens, frigiditas erit uel ab acida pituita uel à melancholia, &c.

Y. i.



Loci consentientes de causis  
appetitus canini.

Auic. 13. r. 2. cap. 12, Multotiens excitatur hic appetitus caninus post euacuationes & febres prolixas resoluentes, & quandoq; accidit ex debilitate uirtutis retentiuæ in corpore, & quandoque propter caliditatem superfluam in ore stomachi resoluentē, &c. lege locū hunc fusius: Gal. 4. de symp. cau. ca. 7, Canina appetētiæ binæ sunt causæ, quarum una est acidorum humorum uitiū, altera est plurima per totum corpus inanitio, siue ipsa caloris uim sequatur, siue retentricæ facultatis imbecillitatem, &c. Habes etiam in 2. apho. cōment. 21, quod canini appetitus uel propter solam intemperaturā frigidiorē, uel propter humores acidos, quos exorhuit os uētriculi, fiant. Similis sensus habetur à Paulo lib. 2. ca. 51. & ab Aet. ser. 9. ca. 21. & 22. sed latius consule Gal. loco citato: nam præter alia, plura exempla affert de siti immodica, sicuti de messore q̄ uinū, in quo uipera extincta fuerat, bibit & mortuus est: Irē de eo qui ex ueteri uino inebriatus, & de his qui



*in naui aquam marinam bibere ausi sunt,  
 & de quodam febre ardenti laborante, &c.  
 quorum causa erat salsus uel biliosus humor  
 uentriculum mordicans. Quòd uerò uermes  
 sint causa appetitus canini, legere poteris  
 non solù Auic. sed & neotericos omnes, &c.*

*De signis appetitus  
 canini.*

*Signa humorum acidorum in uentriculo  
 sunt, multa deiectio eorū quæ deuorata sunt.  
 Signa inanitionis ipsius habitus exacta in-  
 anitio, nec cibus per totum corpus distribui-  
 tur. Signa frigiditatis sunt eo quòd nulla uel  
 parua adest sitis, copiosa adest deiectio, ad-  
 est etiā fames assidua, & cibi assumpti gra-  
 uitas, flatus multiplicatio, praua concoctio  
 cum singultus copia. Signa caliditatis sunt  
 sitis uehemens, corpus non impinguatur, nec  
 quicquam per uomitum uel per secessum ex-  
 cernitur, &c.*

*Loci consentientes de signis  
 appetitus canini.*

*Gal. 4. de symp. cau. ca. 7, Canina appetē-  
 Yy. ij.*



tia si ab acidis humoribus fiat, cognosces. quia eorum quæ fuerunt ingesta, multa fiet deiection: si ab inanitione, quia per habitus exactam inanitionem cibus per corpus non digeratur, &c. Razes 9. almans. Si cibus nec eum grauat, nec ipsum euomit, nec per secessum expellit, signum est à ui caloris morbum fieri: si uerò assidue famem patitur, & cibus post assumptionem grauat, ita ut uel uomere, uel per secessum reijcere necesse sit, signum est morbum à frigore oriri, &c. Lege etiam Aët. ser. 9. cap. cit. Auic. 13. tra. 2. ca. 13, Signum eius qui fit post euacuationes & ægritudines est antecessio earum, &c. Signa eius qui fit ex frigore sunt paruitas sitis, multitudo facis, inflatio, &c. Signa ex caliditate sunt fortitudo sitis, & non est uomitus acetosus, & natura est ut plurimum constricta, &c. Signa eius qui fit ex debilitate uirtutis retentiuæ est multitudo egestionis crudæ, &c. Signa ex humore acetoso aut melancholico sunt paucitas appetitus, & acetas eructationis, &c. Vide Arcul. etiam & alios practiçantes, &c.



## De cura appetitus canini.

Omne[m] operam dabis in remouenda causa : nam si fiat post euacuationes & febres prolixas, tunc reficientibus unctuosus quæ os stomachi mundificat opus est, sicuti eclegma est ex oleo amygdalino dulci cū zucharo paratū. Si fiat à retentricis facultatis imbecillitate, tunc per cōtrarium eius cōplexionis curato, ut si humida cū siccis, si calida cū frigidis, &c. Si fiat à catarrho, tūc cura erit: prout dictum est in capite destillationū. Si uerò fiat ab acida pituita, quemadmodum sæpius fieri solet, tunc his potissimum utendum est quæ incidant ac repurgent, ut sunt dulcia, salsa, & alioqui abstergeria calida, qualis est hiera Gal. deinde uinū dulce. Prosunt etiam calida pingua, sicut butyrū cum brodijs pinguibus, cinnamomo, garyophyllis & croco paratum. Si uerò fiat à uermibus, conferunt ea quæ uermes interficiūt, deinde utetur stypticis. Si fiat à calore plurimo resolvente, remoue cum frigidus tam intrinsecè quàm extrinsecè applicis poros carnis obstruentibus, ut cum oleo myrthino ros. &c. abluatūq; aqua

Y. ij.



frigida & aceto, nisi quod prohibeat: cibi uero sint frigidi, crassi, uiscosi, quales acidi, acetosi & congelati, unde confert etiam in hoc casu panis azymus & similes cibi, &c.

Loci consentientes de cura  
appetitus canini.

Auic. decimatercia, tra. 2. ca. 14, Verū illos quibus accidit hoc post febres fortes & euacuationes, oportet cibari ex unctuosisque mundificant os stomachi, quæ non sint malæ substantiæ, quale est oleum amygdalarum dulcium cum zucchero, &c. Illis uerò qui patiuntur ex debilitate uirtutis retentiue, licet secundum plurimum debilitetur propter frigus, tamen debilitatur omnis uirtus propter omnem malitiam complexionis, idcirco oportet ut cognoscas complexionem, & opponas cum contrarietate curæ, &c. Hip. apho. 2. aph. 21, Famē δὲ πηξίς, id est, uini portio soluit. Gal. in comment. inquit pro fame intelligi debere non naturalem quæ ex longa inedia, aut ab alia euacuatione facta sit, sed tantum appetentiam caninam, quæ uini portione & cibis pinguibus & oleaginis cura-



tur, quia hoc symptoma plerunque fieri solet à frigida intemperie, siue nuda, siue humoribus imbuta, unde uinum calefaciēdo excludit humores & stomachi intemperiem emendat.

### Obiectio.

Videtur hoc in loco Auic. discordare à Gal. i. in ordine assumendi: nam Gal. uino præmittit pingua, Auic. pinguibus uinū, dum inquit, Ipsum sanat sumptum in potu calefactum in ieiuno. Præterea Auic. non semper laudat uinum, ut Gal. maximè, si adsit uentris solutio, quum dicat, Oportet ut omne uinum tunc deuitent, &c.

### Responsio.

Dicimus uinum tantum conferre post pingua, uomitus ratione, sed ad resoluendum humorem uiscidum, ieiuno stomacho ut Auic. In reliquis uerò sunt concordēs, si bene considerentur. Paul. lib. 2. cap. 15, Quoniā igitur à pituita potissimum acida constituitur affectus, ijs utendum est, quæ hanc incidant repurgentque, ut sunt dulcia, salsa, & alioqui abstergentia calida, &c. Aët. ser. 9. cap. 22,   
 Ξy. iiij.



Nullo alio tutiori medicamento expurganda est acida materia, quam picro appellato pharmaco, quod non tantum calefacit, sed dissecat, repurgat, extrahitque ex profundo oris uentriculi, quin et uetri robur addit, ne facile humorē nociuum suscipiat: appetitus uero qui à fortitudine caloris prouenit, non hoc medicamento, sed is tantum indiget, quæ cutē condensare ac spissiore reddere possunt, ut est oleum ex immaturis oliuis expressum: abstineant à potu uini et ab omnibus quæ tam intrinsecus, quam extrinsecus calefacere possunt, &c. Lege Auic. ibi, Et similiter cura ei est, quæ accidit propter resolutionem plurimam, &c.

#### Conferentia appetitui canino.

Conferunt canino appetitui omnia pinguis, uinum, diaciminum, diatrion, pipereon, emplastrum aggregationis. Auic. 3. 5. emplastrum purgamenti ferri Haly. 14. antid. theriaca. Serap. hieralogonion Haly. 7. antid. hiera pica Galen. &c.

#### De prognosticis appetitus canini.

Auic. 13. Tra. 2. ca. 12, Et scias quod appe-



titus caninus multotiens perducit ad bulimū  
 Et subet Et mortē, Et c. Gal. 4. de Sympt.  
 cau. cap. 7, Non mirum si affecto ore uentri-  
 culi, ubi appetentia consistit, quādoque do-  
 lores Et animi defectio sequatur: nā tum ob  
 exactam sentiendi vim, tum ob situs uicini-  
 tatē hoc cōtingere potest, Et c. immō ex ner-  
 uorum aut arteriarum consensu cardialgia,  
 morbus comitialis, grauis sopor Et deliria cō-  
 sentiente cerebro eueniūt, Et c. Hip. aph. 5.  
 aph. 27, Qui noctu bibere appetunt, ijs ad-  
 modum sitientibus si superdormierint, bonū,  
 Et c. B. Quia cōquiescentia per somnum subdescē-  
 dit id quod sitim efficiebat. Et nota q̄ qui  
 ex humidi defectu ualde sitiunt, ijs dandus  
 est potus: nam succurrere defectui, est, inquit  
 Gal. medicinale Theo. Vide tamen de siti in  
 lib. de febribus infra, Et c.

### De bulimo.

Bulimos, est intensus membrorum appeti-  
 tus cum deiectione appetentiæ stomachi, un-  
 de uenæ fiunt uacue, sed stomachus respuit  
 ac abhorret cibum, Et c.



Loci consentientes de  
bulimo.

Auic. de cimatestia, tra. 2. cap. 15, Bulimus vocatur fames uaccina, & est membrorum fames cum satietate stomachi, & uena quidem sunt uacua, & stomachus cibum respuit, &c. Gal. aph. 2. comment. 21, Passio bulimos appellata est casus potentie appetitricis à frigiditate exteriori, qui à fame quidem inchoauit, sed non habet amplius eam adiunctam, &c.

## De causis bulimi.

Causae primitivae sunt motus per loca niuosa & frigida, uel mala uentriculi intemperies, uel eius imbecillitas, uel frigiditas uirutem attractoriam & sensibulum mortificans, similiter & inanitio, &c.

## Loci consentientes de causis bulimi.

Gal. 4. de sympt. cau. cap. 7, Accedit ad hoc bulimos, id est, uehemens fames, quae fit quum simul penuria, imbecillitate & refrigeratione uentriculus afficitur, &c. Auicē.



13. tra. 2. ca. 15, Et multoties accidit iter agē-  
tibus in frigore & congelatis, quorum sto-  
machi ex frigore uehementi inspissantur, &  
causa eius est malicia complexionis, mortifi-  
cans uirtutem sensibilem & attractiuam, &  
fit ex humoribus, &c.

### De signis bulimi.

Signa bulimi recitata sunt supra capite  
de appetitu canino, nam communia prope-  
modum sunt. De his uide Gal. lib. de fin. med.  
ibi, Bulimos est ingens fames, & dispositio,  
in qua fit cibi inquisitio ex paruis interual-  
lis: qui hac detinentur, resoluuntur & conci-  
dunt, decolorésque fiunt, perfrigescunt ijs ex-  
trema corporis, & torquetur stomachus, uix-  
que pulsus percipitur, &c.

### De cura bulimi.

Quum morbus fiat à frigore exteriori, cu-  
retur cum calidis aromaticis in quibus adsit  
stypticitas, deglutiantque panem infusum in  
uino odorifero Cretico, deinde fiat aliqualis  
diuersio, ligando extrema manuum & pe-  
dum. Somnus interdicator, pungantur



ac suscitentur, cum urtica & virgis paruis  
 suauiter flagellentur, fiântque emplastra cir-  
 ca regionem uentriculi ex odoriferis ac cor-  
 di congruentibus, & si aduenerit syncopis,  
 tunc spargatur eorum facies ex aqua frigi-  
 da, stringanturque manus ac pedes, euellan-  
 turque capilli: quum uerò syncopis desinit,  
 statim cibentur, &c. In causa calida utantur  
 frigidis uelut rosa, nymphaea, uiola, coriandro  
 preparato, sandalis, camphora, fiântque epi-  
 themata frigida ex aqua ros. nenupharis cū  
 sandalis, &c. Cibaria sint boni nutrimenti cū  
 omphacio cōditi. Potus sit uinum granatorū  
 cum iuleb ros. ungatur etiam stomachus cum  
 oleo ros. myrrhino, &c.

### Loci consentientes de cura bulimi.

Auicē. decimatertia tertij, tra. 2. cap. 17,  
 Est cura casus appetitus, & oportet ut odo-  
 rentur cibi promouentes appetitum, habē-  
 tes species & fructus odoriferos & aromati-  
 ca odorabilia, in quibus est stypticitas, ut con-  
 gregetur uirtus, & deglutiāt panem infusum  
 in uino odorifero, &c. Vide hunc locum su-



sius, & omnem curam intelliges. Lege etiam Aet. serm. 9. cap. 20. de cura perditionis appetitus, nam ambo hi morbi simul coincidunt, &c. Vide etiam Arcul. & Marc. Cat. &c.

### De prognosticis bulimi.

Aet. ser. 9. cap. 6, Assidui bulimi & exolunt, & in animi deliquia incidunt, quibus aegrè auxilium reperitur. B. Nota quòd syn-  
copis ex bulimo, tum ob corporis inanitionem, tum ob oris uentriculi nocumentum, cui cor compatitur, accidere solet: quæ si longo durauerit tempore, plerunque aegros ad interitum perducit, &c. Intellige etiam de bulimo quaecunque dicta sunt de prognosticis appetitus canini.

### Authores dissentientes circa bulimum.

- 1 Adserere, idem esse bulimum & appetitum caninum.
- 2 Adserere, uinum in quolibet appetitu canino conferre.
- 3 Adserere, cibaria crassa tantum in bulimo & appetitu canino competere.



## Confutatio dissentientium circa bulimum.

Ad primum respōdetur, quòd definitiones utriusque datæ sunt, quæ manifestant non idē esse. Præterea Gal. aphor. 2. com. 21. in fine eos reprehendit dicens, quòd pro generali & uniuersali faciūt specialem & particularem. Præterea bulimos tantū à frigiditate exteriori fieri potest, & non appetitus caninus. Demum bulimos incipit cum fame, sed perseuerat sine fame, quod non facit appetitus caninus, &c.

Ad secundum, Gal. eodē in com. Talem famē uini potio sanat, nō autē eam quæ ex longa inedia, uel alui profluuio, aut fluxu sanguinis, aut alia aliqua facta euacuatione, &c.

Ad tertium respōdetur, quòd & si cibaria crassa, eo quòd magis sedent appetitū, uideantur congrua, nihilominus tenuia danda sunt, tum quia uirtus imbecillus est, tum quia facilius per membra distribuuntur, &c.

De dolore stomachi & eius flatu.

Dolor stomachi est eius quidam tristis sen-



sus à mala intemperie nuda uel materiali, aut à soluta continuitate proveniens, cuius causæ primitivæ sunt percussio, casus, offensio stomachi uel membri consentientis, ut cerebri, nervi intestinorum, uel regimē cibi inordinatum, uel aliarum rerum non naturalium. Causæ antecedentes sunt nuda intemperies, uel cum materia acri & mordicante, uel à sanguine, pituita, aut potus aquæ frigida, aut flatus extendens, aut soluta continuitas sicut ab ulceribus, uel ab aliquo abscessu. Causæ coniunctæ sunt ipsi humores, uel reliquæ dolorem stomachi actu efficientia, &c.

Loci cōsentientes de causis doloris stomachi.

Auic. decimateria tertij, tra. 2. cap. 1, Dolor stomachi accidit aut propter malitiā cōplexionis absque materia, aut cum materia, & propriè acuta mordicatiua, aut propter solutionē continuitatis ex causa uentosa extensiva, aut mordicatiua adusta, aut aggregatiua ambarū rerū simul, sicuti est in apostematibus calidis, &c. Lege eū ulterius, & inuenies etiam causas, quur dolor accidat ante



comestionem, & sedatur quum comeditur,  
 &c. Consule in hoc etiam Arcul. 9. alman.  
 Gal. 6. de sympt. cau. cap. 2, Spiritus in uen-  
 triculi spatijs oriri solet, quum humores pi-  
 tuitosi ibi contenti, uel cibi ab imbecilli ca-  
 lore in uapores resoluuntur. Nam ut absolu-  
 tum frigus uaporē non excitat, ita calor ma-  
 gna ex parte quæ comprehendit uincens plus-  
 quam pro uaporis generatione cibum exte-  
 nuat, nisi fortē suapte natura in flatū trans-  
 eat. Quare relinquitur quòd à calore imbe-  
 cilli cibos non omnino conficiente, sed quo-  
 dammodo dissolvente, flatus siue spiritus exo-  
 riatur, &c. Lege etiam fusius Galen. de caus.  
 flatus, 14. meth. cap. 7. ibi, Porrò halituosum  
 spiritum in animalis corpore ex succis, &c.

### De signis doloris stomachi.

Signa bilis sunt mordicatio, dolor puncto-  
 rius, sitis, oris siccitas atque amaritudo. Si-  
 gna pituitæ sunt, oris salsedo, præsertim si sal-  
 sa fuerit pituita, inflatio, grauitas sensibilis,  
 aliquando frigiditas: interdum fit sitis ratio-  
 ne doloris & clamoris, item adest uomitus pi-



tuosus, pallor faciei, &c. Signa flatus sunt eructatio, rugitus: ructus fiunt uel strepitus, & extensio in hypochondrio, inuatur per emissionem strepitus, dolor permutatur frequenter. Signa apostematis sunt appetitus destructio, eminet in parte exteriori, praesertim si fuerit circa os uentriculi: si uerò fuerit in fundo, concoctio destruitur, nec apparet eius eminentia, adest febris, &c. Cognoscuntur ulcera ex sanie & reliquis exeuntibus, &c.

### Loci consentientes de signis doloris stomachi.

Auicē. decimatertia, tract. 2. cap. 2, Et mordicatio cum inflatione est significatio materiei calidae propter qualitatem acutam, uel salsam: si mordicatio non est stabilis, imò renouatur, significat effusionem cholerae ex hepate, &c. Et signa ex uentositate sunt eructatio & rugitus & extensio in hypochondrijs, &c. De his consule Acul fufius. Galen. 6. de sympr. caus. ca. 2, Cognoscitur flatum esse in uentriculo, quoniam si per os reijcitur, facit ructum: si per inferiores partes, flatum

Zz. i.



reddat uel strepentem uel sine strepitu: quòd si per neutram partem deferatur, symptoma uentriculi efficit ob imbecillitatem non potens spiritum redundantiem & nebulosum expellere, &c. lege hoc totum caput: nam ex flatu acuto ac tenui sono, & similiter ex bōbosis diuinare te docebit, qua ex parte flatus procedat, & alia ad rem facientia: lege etiam neotericos, &c.

### De cura doloris stomachi.

Diuersimodè curabitur dolor, prout causa efficiens fuerit: nam si nuda ac sola intemperies mala sit in causa, tunc sola alteratione per contrarium curabitur: si uerò materialis intemperies in causa fuerit, tunc curandi intentio quinque intentionibus perficietur. Prima erit circa regimen sex rerum non naturalium, ita ut in contrarium causae omnia adhibeamur, ut in calidis frigida, & econuerso. Secunda est doloris mitigatio, quae statim in opus dirigenda est, quoniam stomachus sit membrum sensitivum, ex cuius laesione facile totum corpus comparitur. Haec duobus modis perficitur. Primo abscindendo ab foris causam,



Et hæc fit cū solutiuis et sectione uenæ: quod  
 si materia nimis stomacho adhæreat, ac fixa  
 et compacta persistat, ita ut aliqua præpa-  
 ratione indigeat, præparanda tunc erit pro-  
 ut in altera inuentione dicetur. Interim al-  
 ter sedandi modus erit cum rebus anodinis  
 quæ parari possunt per forus, cataplasmata,  
 cerata, olea, etc. Forus sunt cum floribus ca-  
 momillæ, anetheri, melliloti, et semine lini,  
 fœnugraci, altheæ, etc. Deinde in casu ne-  
 cessitatis ad opiata concurrendum: unde in  
 causa frigida datus phyloni rom. 3. 5. us-  
 que ad 3. i. cū modico uino, et in calida tan-  
 tundem requiet Nicol. etc. Tertia intentio est  
 humoris peccantis præparatio, unde in causa  
 calida procedimus cum syrupo acetoso simp.  
 uel oxysacchara, syrupo de endiuia, uiol. de  
 agresta cū aquis endiuie, lupulorū, uolarum,  
 etc. Quæ bilis si aliunde flueret, præparanda  
 esset cum his quæ aliqualem in se stypticita-  
 tem continent, ut cum syrupo ros. de semine a-  
 cetosæ, de granatis, de citonijs, cum aquis en-  
 diuie acetosæ, plātuginis et cichorii, etc. In  
 causa frigida cū rhodomelle, oxymelle simpl.

Z.ij.



Et compos. scilicet que Syrupo de absinthio,  
 de menta, si fuerit pituita salsa, cum syr uiol.  
 Et oxymelle simplici, cum aquis camomilla, en-  
 diuia: si melancholia cum syr. de fumo terrae,  
 de epyrhimo aceroso simplici. syr. uiol. Et cum  
 aquis fumi terrae, lupulorum, boraginis, etc. si  
 sanguis extrahatur per uenae sectionem. Quar-  
 ta intentio est euacuatio, quae in materia bi-  
 liosa ita parabitur. R. mannae electae mast. 3.  
 xij. electuarij de semine ros. 3. ij. semē syr. uiol.  
 3. i. cum decocto fructuū Et florum cord. fiat  
 potus. Vel in materia crassa cum cassia dia-  
 phinicone. In melancholia cum cassia Et con-  
 fectione hamech: laudatur insuper hiera Ga-  
 len. simpl. pilula aleophaginae, etc. Si in cau-  
 sa fuerit uetustitas, curato post euacuationem  
 factam cum calesfacientibus Et exiccantibus,  
 praesertim si materiam fouentē habuerit, un-  
 de in hoc commendatur cucurbitula cum ma-  
 xima flamma applicita. Item fiant forus ex  
 decocto mētae, absinthij, camomillae, calamen-  
 ti, pulegij, ruta, cinnamomi, galangae, calami  
 arom. etc. uel cum oleo in quo ruta, apium, cu-  
 minum, maratrum bullierint. etc. Quia in-



tentio est malæ complexionis derelictæ remotione, quæ si fuerit calida, frigidis remouebitur: si frigida, cum calida, quæ parantur per cerata cataplasmata, linimenta, &c.

### Loci consentientes de cura doloris stomachi.

Auic. 13. tra. 2. cap. 3, Cura eius qui est ex malitia complexionis calidæ sine materia est in potu sumere lac acetosum, & aquam frigidam, & in cibo pullos, perdices, cucumeres, cucurbitā, portulacā, &c. & sic intelliges de frigida cōplexione, quod per contraria curetur. Quod doloris mitigatio tribus dictis modis fieri possit, lege etiam Auic. 2. primi, doct. 2. sum. 2. ca. de cau. sedādi dolorem. Item quarta primi, cap. de sedatione doloris. Lege etiā neotericos practicantes Arcul. & Mar. Cat. Mich. Sauona. Razem & Bauarium fol. 66. &c. Auic. 13. tra. 2. cap. 3. loquens de præparatione simul & euacuatione humoris dolorem efficiētis, inquit: Er quando dolor fuerit ex humore cholerico calido, euacuabis, & administrabis syrupum acetosum cum aceto  
Zz. ij.



in quo fuit infusum absinthium, &c. Galen.  
 14. meth. cap. 7, In curatione omne princi-  
 piū est totū corpus euacuare ea euacuatione  
 quā ferre potest: purgatio sit uel missio san-  
 guinis, uel purgatio tum per ea quæ subter  
 expellunt medicamenta, tum per quæ supra,  
 ut uomitoria, deinde per ea, ut uno uerbo  
 me expediam, quæ calefaciunt & exiccant,  
 &c. Gal. 12. meth. cap. 8, De cura flatus uen-  
 triculi cōmendat cucurbitulam maxima cum  
 flamma admodum, & ita hoc præsidium ua-  
 lere, inquit, ut incātamenti cuiuspiam simi-  
 le uideatur. Et 8. meth. cap. 5, Flatūs sanan-  
 di sunt, oleum in quo ruta & semina quæ  
 flatūs discutiunt, fuere incocta, ut sunt apij  
 cumini, marathri, atq; alia id genus. Et 14.  
 meth. cap. 7, Est illud, inquit, cōmune præce-  
 ptum omnium ferè quos uiriosus succus creat  
 morborum, quòd in fine calefacientibus &  
 exiccantibus sit utendum, &c. Vide Aet. ser.  
 9. cap. 27. ex Archigene curam, & Auicenn.  
 13. tra. 2. cap. 3. ibi, Et dolores quidem sto-  
 machi frigidos & uentosos sedat, &c.



Obſervatio circa curam do-  
loris ſtomachi.

Marc. Cat. de mēte Auic. Debemus in pri-  
mis cū diligētia & bona cura procedere, &  
cauſam cognoscere, ne ſi error cōtingeret, ob  
id quod ſtomachus chylum generat, talis er-  
ror toti corpori communicaretur, &c.

Nocentia ac conferentia do-  
lori ſtomachi.

Dolorem & mordicationem inducūt ble-  
ſa, bulbus, fructus cedri, dactyli, grana pini,  
iuniperus, lac, rapa cruda, ſcamonium. Cōfe-  
rūt dolori & mordicationi, abſinthiū, aloes,  
acetosa, acetum ſcilliticum, betonica, cala-  
mus aromaticus, corallus, coriādrum ſurfur,  
galāga, gariophyllū, gentiana gariophylla-  
ta, granata, acetosa, lactuca, maiorana, men-  
ta, mellilotū, nepita, nux moſchata, oſtraca,  
oua ſemicocta, origanum, puritaria, paſſula,  
peucedanū, portulaca, pulegium, rheubarba-  
rū, roſa, ruta, rubus, lac ſicomori, ſiliqua, ſi-  
ſamus, ſpica ſpina alba, ſcenoanthos. Cōpo-  
ſita ſunt alphendidicon. Auic. tertia quinti,

Zx. iij.



## 728 DE CONSEN. MEDIC.

Apozima de absinthio quarta quinti Auic.  
 Athanasia maior Haly. 6. antid. Ceratum  
 hyssopi, filiagrios hyssopi Pauli, stomaticon  
 Mes. secunda antid. electuariū de carui. Auic.  
 de ambra serap. electuariū indum de baccis  
 lauri, gallia muschata, infusio hieræ Mes.  
 oleum de absinthio, de menta, de costo, nar-  
 dinum, rosaceū, masticinū, myrthinū, de cito-  
 nys, pilulæ alcophanginæ, masticina de hier-  
 ra cum agarico hieræ simpl. Quadrumeron  
 confectio Nic. Rob granatorum de citonys,  
 theodoricon magnum Auic. iheriaca maior,  
 iheriaca diateffaron, triphera magna Nic.  
 triphera saracenica Mes. troc. de diarrho-  
 don, de absinthio, de rosis, unguentum cardu-  
 meni Auic. secunda antid. zucharum ros.

De prognosticis doloris  
 stomachi.

Auic. 13. tra. 2. cap. 1, Er quandoque mo-  
 ritur subito propter aduētum doloris ad cor.  
 Secundo, et quandoque descendit dolor, et  
 facit prouenire colicam. Terriò portendit in  
 pregnātibus præsocationem matricis. Quar-  
 tò, timetur in illo in quo prolongatur dolor



stomachi, quod attrahat apostema stomachi.  
 Quintò, Hippoc. in lib. moris festina, Quan-  
 do apparet cum dolore stomachi super pe-  
 dem dextrum quoddã simile uestica, tũc pa-  
 tiens moritur in uigesimumseptimum diem.  
 Et si habet dolorem uentris, & apparet in  
 supercilio eius uestigium & bothor, similis  
 fabæ, deinde fit ulcus, tunc ipse morietur, &  
 huic accidit subet, &c.

Authores dissentientes circa  
 dolores stomachi.

- 1 Adserere, succum absinthij magis con-  
 ferre stomacho, quàm ipsius herbam.
- 2 Adserere, in omnibus maximis doloribus  
 sectionem uenæ semper conuenire.

Ad primum, Auic. 13. tertij, Quoniam suc-  
 cus eius est separatus à stypticitate retēta in  
 herba, idcirco non ita conducit stomacho ut  
 ipsa herba, quæ ob partem terream in se ma-  
 nentē sit magis styptica & cōfortatiua, &c.

Ad secūdum, Auic. quarta primi, Tibi quo-  
 que cauere debes à minutione in hora fortis  
 doloris, item cauendū à phlebotomia in cor-



poribus habēribus subtilitatem nimiam oris  
stomachi, quoniam ex ea in syncopin cadunt.  
Præterea in frigido, crasso ac uiscofo humo-  
re non competit, igitur non semper compe-  
tit, sicuti etiam in dolore uires prosterne-  
nte non competit, &c.

### De imbecillitate hepatis.

Hepatis imbecillitas est alteratricis facul-  
tatis in proprijs actionib<sup>9</sup> impotētia absque  
alicuius uisceris malo manifesto, &c.

### Loci consentientes de imbecil- litate hepatis.

Gal. 8. de compos. med. per loc. cap. 6. ad  
finem, Imbecillitas hepatis est citra manife-  
stum aliquod in uiscere malum in proprijs  
actionibus impotentia alteratricis faculta-  
tis. B. Intelligendus est hic Gal. de alteratri-  
ce facultate, & si ad unguem eam non ex-  
presserit: nā huic attractoria & retērix &  
expulsoria tanquam principaliori seruiunt.

Auic. 14. tra. 2 ca 1, Hepaticus est ille cu-  
ius est debilitas absque re manifesta in ope-



rationibus hepatis, &c. Inuenio iuxta Gal. in lib. fin. med. iocinorosos appellari, quos iecoris dolor cum tumore & duritie & corporis colore malo comitatur, & his febris ardens superuenit, & lingua arefcit, quæ omnino euenire solêt, quum alteratrix facultas suo non probè fungitur officio: ad ipsam enim pertinet sanguinem generare, unde à Gal. 5. de loc. aff. cap. 7. sanguifica speciatim alteratrix dicitur, & ab Auic. digestiua. lege Gal. 6. de sympt. cau. cap. 2.

#### De causis imbecillitatis hepatis.

Causæ primitiue sunt casus & percussio super hepate, & quacunque à rebus non naturalibus prouenire possunt, malè dispositis. Causæ antecedentes sunt uel per se uel per consensum: per se fiunt uel à mala intemperie sine materia, uel ut placet Auic. cum materia abscessum, uel erysipelam, uel œdema generante per consensum uerò, uel à toto, ut in febribus, uel ab aliqua parte quacunque sit debilitante fieri solent. Causæ coniunctæ sunt uel ipsa intemperies, uel quid aliud facultatem alteratricem actu imbecillitans, &c.



Loci consentientes de causis  
imbecillitatis hepatis.

Auic. 14. tra. 2. cap. 1, Et id est aut propter malitiā cōplexionis singularis sine materia, aut cum materia, cuius principium est ab hepate, aut à membris alyis, sicut est fel quādo non trahit choleram, aut splen quādo non trahit melācholiā, aut renes, aut uestica, aut matrix propter uehementiam fluxus sanguinis, & propter uehementiam retentionis menstruorum, &c. Et quandoque non est propter malitiā cōplexionis solā, immò propter apostema sanguineū, erisypelam undimiam, aut propter ulcus, &c. B. Nota an hoc loco decipiatur Auic. Nam dictum est à Gal. nō solū in descriptione iam dicta, sed etiā 8. de compos. med. per loc. cap. 6. quòd hepatica peculiariter appellata citra tumorem præter naturam contingat, &c. Gal. 6. de Sympt. cau. cap. 2, Intemperies quæ alteratricis facultatis imbecillitatem parit, si calidior, quā oporteat, fuerit, interdū biliosum, interdum melancholicum excrementū efficit: si frigidior, pituitosum & aquosum excremen-



tū similiter parit. Lege insuper Gal. 5. de loc. aff. cap. ult. ibi, Omnium facultatū essentia, &c. Itē 3. de sympt. cau. & Aer. ser. 10. ca. 1, Et Paul. lib. 3. ca. 46. & Arcul. 9. almas, &c.

De indiciis imbecillita-  
tis hepatis.

Indicia sumuntur à colore corporis, ab egestionē, à dolore leui, ab intēperie calida, frig. sic. & hum. à facultatibus ipsius hepatis. Si uerò per consensum morbus efficiatur, ex membri lesione, à quo fit consensus. A colore cognoscitur, quia si à flaua siue pallida bile, aut à pituita fiat, tota cutis erit alba siue pallida, siue flaua: ab egestionē, quia quæ egeruntur, similia carnis loturæ apparent. A dolore leui, quia sicut ex cibo uentriculus premitur, ita ex chylo iecur, unde dolor leuis accidit: à cōplexione cognoscitur ex eo, qđ à suis cōtrarijs inuatur: à facultatibus hepatis, nā si ab alteratrice, sanguis diminutē erit cōcoctus, qualis est sanguis pituitosus, aut superflue erit concoctus, qualis est biliosus & adustus. Si ab attractoria facultate morbus fieret, tūc uix prima cōcoctione celebrata, chy-



lus egreditur, quum ad iecur attrahi nō possit: si à rectoria, tunc id egreditur quale intrauit: si ab expulſoria, tunc id non expellitur quod est superfluum, sed admixtum sanguini cernitur: aut cognoscitur ex eo, quòd multæ ad uentriculum fluunt humiditates. Sunt & harum facultatum alia indicia: nam si sanguis corruptus sit, uel ad putredinem declius, uel colore uariis uel pituitosus, tunc alteratricem cognoscimus esse diminutam: si totius corporis adsit macies & imbecillitas, tunc attractoriam uim esse imbecillem coniectamur, & sic de reliquis. At si morbus per consensum fiat, cognoscitur ex alterius membri læsione: nam si per cōsensum fellis fieret, tunc ex colore ictérico cognoscitur: si ex consensu stomachi, ex concoctionis malicia, & sic de reliquis, &c.

Loci consentientes de indiciis  
imbecillitatis hepatis.

Auicēn. 14. tra. 2. cap. 2, Color est ex rebus quæ significāt secundū plurimū dispositionem hepatis, &c. Et egestio & urina similes aquæ carnis significāt debilitatē hepatis in



generādo sanguinē, &c. Cōplexiones autē significātur ex radicibus prædictis, &c. Lege fusius hunc locū, & indicia à me dicta inuenies. Gal 5. de loc. aff. cap. 7, Igitur alui quū sedimina aquæ, in qua mactata caro abluta est, similia esse uideris, tunc efficacissimū esse affecti iecoris signū non dubites. Et paulō pōst facit mētionem de cōplexionū signis, ibi, Calidæ intēperies hepatis, &c. Habes tamē rem magis expeditā 8. de compos. med. per loc. cap. 6, ibi, Calida igitur intēperie circa hepar existēre, colliquationes sūt primū humorum, deinde carnis ipsius hepatis, &c. Similiter habes signa facultatum hepatis 5. de loc. aff. cap. 7, ibi, Si attractrix facultas afficitur, tunc cibus in uētriculo in saccū transmutatus relinquitur, &c. Vide 8. de cōpos. med. per loc. cap. 6. fusius de hac re. Item Paul. & Aer. & Arcul. &c.

#### De cura imbecillitatis hepatis.

Perficitur hæc cura quatuor modis. Primo, remouendo causam imbecillitatis. Secundo, roborādo hepar. Tertio, remouēdo si quæ aduenerint symptomata. Quarto, regulando



agrum in sex rebus non naturalibus. Causa  
 si fuerit primitiua, ut potus aquæ frigida,  
 remoue eā cum calido, ut puta cum potu uini,  
 & abstineat se ab aqua, & sic de reliquis  
 causis primitiuis. Si causa antecedens in he-  
 pate fuerit intemperies calida, remoueat  
 frigidis stypticis hepatis conducentibus, fri-  
 gida calidis aromaticis aperientibus, humi-  
 da siccis, &c. Si uero fuerit apostema, ulcus,  
 uel aliqua alia soluta cōtinuitas, curabis per  
 ea quæ ad apostemata, ulcera, & soluta cō-  
 tinuitatē faciunt, ut aliā dictum est. Si cau-  
 sa sit per consensum ab alio membro, tunc il-  
 lius membri mala dispositio remouenda est  
 cum euacuatione, reuulsione, ac membri ro-  
 boratione, ne quid amplius ad hepar, trāsmi-  
 tatur, demum hepatis nocumentum iam im-  
 pressum remoueat, &c. 2. Robur hepatis fit  
 decem medijs, ut ex Auic. & neotericis elici-  
 tur 1. Cum leuiter calefacientibus, ut natu-  
 ralis eius temperies seruetur, & hoc intelligi  
 potest de, his quæ ad penetrandum exhiben-  
 tur 2. Cum leui apertione, quā semper de ob-  
 struptione hepatis timor sit, & tunc utimur



physticis & absinthio. 3. Cum maturacione  
 & lenificatione, quæ cum passulis & uino  
 granato conficitur. 4. Cum abstergentibus  
 quæ parantur cum aqua hordeacea & hy-  
 dromelle. 5. Cum incidentibus, ut cum uino  
 granatorum, quod ad acetū uergit. 6. Cum  
 his quæ moderatam in se stypticitatem ha-  
 bent, ut scenoantho, rosis, absinthio. 7. Cum  
 prohibētibus putredinem, ut cinnamomo, cas-  
 sia lignea. 8. Cum exiccantibus, ut cum spo-  
 dio. 9. Cum mundificantibus, ut cum melle  
 & uino subtili. 10. Cum his quæ à proprie-  
 tate ualent, ut spica, lupi hepar, limatijs  
 rheub. passulis. Verū in his memoriæ in-  
 terim mandandum, quenam facultas prin-  
 cipaliter læsa sit, ut eius robori magis inten-  
 das: nam attractoria uis calidis & siccis, sed  
 magis calidis: retētoria frigidis & siccis, sed  
 magis siccis roboratur: alteratrix calidis &  
 humidis, licet magis calidis: expultrix calidis  
 & humidis, licet magis gaudeat humidis,  
 &c. In causa igitur frigida cōueniūt absin-  
 thiū, rheubarbarū, troc. de rheub. diacurcu-  
 ma, sy. de absinthio, de eupatorio. Itē electua

Aaa.i.



riū Gal. in tex. Auic. descriptū, ibi, ℞. ligni  
aloes, rosarum, spicæ, nardi, cinnamomi an.  
3.ij. ꝯc. In calida cōueniūt cichorium, aqua  
limatiarū, diarrhodon Abbatis, triasandali.  
T. de rosis, syr. de endiuia, de cichorea cum  
rheub. 4. Cibaria nullam crassitiem, uel uisco-  
sitate participem, carnes sint boni nutri-  
menti, unde conueniunt uitelli oxorum sorbi-  
lium cum cinnamomo ꝯ pipere aromati-  
ci. Item passulæ limatiæ, ꝯc. Potus sit aqua  
hordeacea cum aliquantulo mellis, ꝯc.

Loci consentientes de cura  
imbecillitatis hepatis.

Auic. 14. T. 2. cap. 3, Vt plurimū debilitas  
hepatis est propter frigus aliquod aut humi-  
ditatē aut siccitatē aut propter materias ma-  
las retētas in ipso, ꝯ propter hoc plurimum  
curæ eius est cū calefactione subrili, cū aper-  
tione ꝯ maturatione ꝯ lenificatione per-  
mixta cū stypticitate cōfortate ꝯ prohibēte  
putrefactionē, ꝯ sit cū medicinis aromati-  
cis, in quibus est apertio ꝯ maturatio, ut cro-  
cus. Et quandoque indigemus propter reten-  
tionē materiæ in ipso phlebotomia ꝯ solu-



rione uentris, &c. Gal. 8. de compos. med. per  
 loc. cap. 6, Scopus curationis in eiusmodi af-  
 fectionibus sit communis quidem iuxta in-  
 temperiei contrarietatem: peculiarem uerò  
 per cuiusque contrarium. Verum in his siue  
 exterius applicitis, siue intra adhibitis, sem-  
 per aliquid ex adstringētibus miscere oportet  
 ut iecoris robur seruetur, &c. Et 2. meth.  
 cap. 16, Siquidem in uentriculo & iocinore  
 robur resolui est perniciosissimum, &c. De  
 cura facultatū hepatis laboratū habes ple-  
 nē iuxta Auic. loc. cit. ibi, si debilitas à dige-  
 stiua prouenit, cōforta cum stypticis aroma-  
 ticis: si à retētina, adde in confortatione de  
 stypticitate & minus de calefactione, &c.  
 Lege fusius, & inuenies cetera à me iā pridē  
 exarata: lege etiā Arcul. in hoc, & Marcum  
 Cat. De cibis lege etiā ibi Auic. Et cōuenien-  
 tiores cibi sunt, in quib⁹ nō sunt crassitudo &  
 uiscositas, &c. lege eū fusius & Arcul. &c.

#### Observationes in curatione.

Auic. Medicinæ hepaticæ sint apertiuæ  
 cum leui caliditate, quarū uirtus sit lenitiua  
 & abstersiua, nec stypticitate careant, quum

Aa. ij.



hepar sit membrum laxum, &c.

Nocentia & conferentia imbecillitati hepatis.

Nocēt hepati aloes, assa, colocynthis, dactyli, helleborus, euphorbiū, esula, ficus, lac, mezereon, oxymū, serpentaria, serapinū, scamoniū, scebrā, triphera ferruginea Nic. Conferunt imbecillitati, & eam roborant absinthium, acorus, aloes boni, amygdalæ amarae, ammoniū, asarum, berberis, calamus aromaticus, cinnamomum, cortex citri, costum, cuscute, crocus, cichoriū, endiuia, eupatoriū, physici, fumus terræ, granata acetosa, lactuca, laudanū, lignum aloes, liquiritia, hepar lupi, macis, mastix, myrobalani, cit. nux musc. organū, passulæ, rheubarbarū, rosa, rosmarinus, rubea, spica, spinachia, scenoanthos, Composita sunt citonia condita, conditum de citro, de succo citoniorū, de muscho, diarrhodon, dialacca, diacurcuma, diarcos, letificans Mes. el. de myrtho Mes. de camphora Auic. empl. diaphinicon, diaspermatoron, gallia sebelien Mes. oleum masticinum, amygdalarum amararum, irinum, costinum, pilulæ ag-



gregatiua, de rheub. stomaticæ Auic. de agarico Serap. syr. de endiuia, de cichorea cum rheub. de acetositate, diarrhodō, de fumo terræ, de absinthio, tro. de ligno aloes, de rosis, de aniso, de absinthio, de lacca Haly, de eupatorio, hiera Damasceni, tudiarū rosa. &c.

### De prognosticis imbecillitatis hepatis.

Auic. 14. tract. 2. cap. 2, Et multoties perducit ad hydropem & colicam phlegmaticam, &c. Arcul. Debilitas hepatis notabilis quum inueterata fuerit, aut difficillimè, aut fere nunquam emendatur: lege etiam Gal. 8. de compos. med. per loc. &c.

### De inflammatione iocinoris.

Inflammatiō est calidi sanguinis influxus quæ in hepatis substantia, uel in eius gibbosa uel concaua parte, aut in musculus uel tunicis colligentibus, uel in uenis eius accidere solet: nec inquirendum utrum in uenis mesenterij hoc accadat, quoniam si in concaua iecoris parte fuerit inflammatiō, etiam in uenis mesenterij necessariò erit.

Aaa. iij.



## Loci consentientes de inflammatione hepatis.

Auic. 14. T. 3. cap. 1, Apostematū in partibus hepatis accidentium quædam fiunt in ipso hepate, quædam in lacertis positis super ipsum, & alia sunt quæ accidunt in meseraicis: & eorum quæ fiunt in ipso, quædam accidunt in partibus eius superioribus & ad latus gibbosum, & alia in partibus inferioribus, & ad latus concavum, & alia in uelaminib<sup>9</sup> & pāniculo & in uenis ipsius, &c. Lege Gal. 5. de loc. aff. cap. 7. & 13. meth. cap. 14. ubi etiam inquit, Quòd cauo iocinoris phlegmone obseſſo, protinus etiam uenas quæ in mesenterio sunt, una phlegmone laborare necesse sit. Vide etiam Gal. in lib. de tum. præter naturam cap. 2. ibi, Inflammatio est calidi, &c.

## De causis inflammationis hepatis.

Causæ primitiua est nimius calor ex immodico motu, aut ex sole igneque acquisitus, aut acre medicamentum, aut nimius potus, uel cibus calefaciēs, percussio aut torsio, &c.



Causæ antecedentes uel per se sunt in hepate, uel per cōsensum fiūt. Per se sunt intēperies calida, malos humores attrahēs, aut intēperies frigida quæ alteratricē & expultricem debilitat, unde tumores fieri possunt: similiter obstructio ex qua humores retinētur, aut dolor materiam ad iecur attrahens, aut iecoris imbecillitas. Causæ coniunctæ phlegmonis est sanguis copiosior, quā pars postulet, in ipso hepate contentus, &c.

Loci consentientes de causis inflammationis hepatis.

Galen. 13. meth. cap. 6, Istius caloris causa aut est immodicus motus, aut ex sole & igni tepor, aut acre medicamentum, &c. Auic. 14. tra. 3 cap. 1. etiā de alijs primitiuis causis loquitur, ibi, Et cibi quidem calefacientes & crassi, & qui non digerūtur ualde adiuant ad faciēdum apostemata in hepate, & quandoque accidit propter percussionem & torsionē, &c. De causis etiam antecedētibus hic uerba facit ibi, Causæ illius sunt cōplexio frigida prohibēs digestionem & expulsionē, aut debilitas stomachi, aut oppilatio cōgregās

Aaa. iij.



humores, &c. lege eum fusius. Gal. 13. meth. cap. 3, Communis omnium phlegmonum generatio ex sanguinis influxu est copiosioris, quam pars postulet. Causa uerò quur influit sanguis, tum à partibus mittētibz, tum ab his quæ ad se attrahunt, peruenire potest: mittunt enim partes, quum nimiū copia superuacua est, aut quū à sua qualitate molestantur: quæ uerò attrahunt, ea ob morbosum calorem attrahunt, uel ob sui, uel uicinæ partis dolorem, aut ob partis recipientis imbecillitatem, ut restatur Gal. 23. meth. cap. 5. Lege etiam de his Gal. 13. meth. cap. 6. ibi, Dolor prouenit, uel ob intemperiem & uultus confusionem, & distorsionem & tensionem, uel obstructionem quādam, &c. Lege etiam 14. meth. cap. 1. ibi, Inflammatio fieri solet, quū sanguis copiosus in aliquam particulā procubuit, &c. Lege de his uberius Arcul. 9. alman. &c.

#### De indiciis inflammationis hepatis.

Indicia hepatis inflāmati sunt dolor inseparabilis in dextro hypochondrio, granitas



in eo maior quàm in oppilatione, forma corporis mutatur: apparet enim in facie & in alijs membris tumor siue inflatio: color tendit ad citrinum uel pallidum, nulla adest pulsatio, ut in ceteris inflammationibus, costæ nothæ ut plurimum dolent, exigua & sicca tussicula adest, singultus quoque sequuntur, dormire non ualent super latus dextrum, & super sinistrum dormire graue est, febris adest acuta. Signa quando adest in gibba parte sunt grauitas maior, quàm in concaua, singultus minor, tensio apud suspensoria manifestior fit tactui, præcipuè in debili, tussis sicca, difficultas anhelitus maior, ob consensum diaphragmatis, urina pauca cum mordicatione, lingua est citrina, ad nigredinem decliuis. Signa quando fuerit in concaua, singultus maior, grauitas minor, eò quòd à stomacho sustentatur, tussis parua, & anhelitus paruus, dolor uehementior, nausea, appetitus destructio, sitis uehemens, uomitus biliosus, frigus extremitatum, & nigredo linguae & syncopis, &c.



Loci consentientes de signis  
inflammationis hepatis.

Gal. 5. de loc. aff. cap. 7, Iecur affici declarant in dextra præcordiorum parte grauitas, dolor tota præcordia contrahens, & ipsius usque ad iugulū extēsiō, exigua tussis, linguae color in primis ruber, deinde niger, ingēs ciborū fastidiū, sitis inexhausta, uomitus tū sincera bilis, tū quæ ouorū vitellis similatur, quæ postea æruginis colorem refert, aluus adstringitur, si inflammatio cū eius visceris imbecillitate excitetur, spiritus adest difficultas, febris acuta, &c. Et paulò post, Inflammationes in simis iecoris partibus fastidiū, nausēā, uomitū biliosum, sitim ingētem, tussim atque dolorē usq; ad dextræ partis iugulū excitant, nōnunquā utrique parti dolor adest, nothæ costæ cōsentiant. In gibba uerò parte inflāmatione existēte, præter dicta, tumoris cumulus cōprehensim conspicuus in superficie tactui, maximè si abdomen gracilescat, cōprehenditur, dolores circa respirationem, & tussicula magis intēdūtur cum dolore ad iugulū extēso, ut detrahi uideatur ma-



gis quàm intima parte. Si uerò in rectis muscu-  
lis inflāmatio accidat, tumor erit præter na-  
turā oblongus, atque per totū uētre extēsus,  
umbilicū cōprehendēs, &c. Lege de his Auic.  
14. tract. 3. cap. 2. ibi, Signa communia sunt,  
quòd inuenit æger grauitatem sub hypochon-  
drijs inseparabilem, & inuenit illic dolorem  
uehementem, &c. Lege similiter Arcul. 9. al-  
mans. Item Gal. 2. de loc. aff. cap. 9, ibi, Si  
incognita nobis fuerit inflāmatio, iubendum  
est agro, ut magnā edat respirationem, &c.  
Vide etiam de hac re Paul. lib. 3. cap. 46. &  
Aet. ser. 10. ca. 3. & Gal. 2. de loc. aff. ca. 8.

#### De cura inflammatio- nis hepatis.

In curatione hac tota adhibenda est dili-  
gentia, ne hepatis lesio per totum corpus di-  
spargatur. Erunt igitur intentiones curationis  
sex, prima erit reuulsio. 2. repercussio. 3. hu-  
moris præparatio. 4. euacuatio. 5. resolutio.  
6. malæ cōplexionis derelictæ remotio, cū re-  
gimine sex rerū non naturalium. Reuulsio fiet  
cū sectione uenæ basilicæ, aut cephalicæ, quæ  
an fienda sit ex opposito, an ex eodem late-



re, dubitat Conciliator differentia 198. quæ  
 fusius uidebis. Diuertimus etiam cum frictio-  
 nibus, ligaturis, cucurbitulis circa partes ex-  
 tremas positis, & similibus. Repercussio fiet  
 tum per exteriora, tum per interiora. Conue-  
 niunt extrinsecus epithemata & inunctiones  
 ex oleo ros. de citonij, uel ex aquis rosarum,  
 solatri cum syndone madefacta & hepatis  
 applicita, quibus addi possunt pulueres  
 ex sandalis rub. & al. & cit. ex rosis, cor-  
 ticibus & floribus granatorum, & aliquid  
 camphora: sed in materia frigida accipimus  
 aliquid absinthij masticeis cum oleo ros. ma-  
 sticino, &c. Intrinsecus ualent syr. ros. de  
 succo acetosæ, plantaginis, cichorij, cap. si-  
 ne aquis, in causa frigida: rhodomel, syr.  
 de duabus rad. oxymel cum syr. ros. Et hæc  
 faciunt etiam pro tertia intentione, uno ta-  
 men animaduerso, quod styptica tantum  
 in principio, sed cum materia iam fluxa est,  
 alijs non stypticis uti possumus, ut syr. ace-  
 ros. simp. uiol. de endiuia, de fumo terræ,  
 &c. Euacuatio fiat rursus peccante sangui-  
 ne, cum sectione uenæ hepaticæ, aut pec-



*cante cholera cum rheubarbari infusione,*  
*aut cū alijs pharmacis, prout millies dictum*  
*est. Resolutio fit cum his quæ resoluunt, ad-*  
*dendo aliquid quod nonnihil stypticitatis*  
*secum afferat: & huc spectant inunctiones,*  
*cataplasmata, & epithemata cum anetho,*  
*melliloro, althæa, camomilla, rosis, ab-*  
*sinthio: similiter cum oleo anethino, camo-*  
*millino, ros. &c. Si uerò ad suppurationem*  
*uerteretur, tunc suppurantibus utendum,*  
*qualis est decoctio passullarum, caricarum,*  
*althæe, malvarum, semen lini, fœnugræci,*  
*cum oleo amygdalarum dul. cum pinguedi-*  
*ne gallinæ, anatis, butyro, ex quibus pa-*  
*ramus cataplasmata, &c. Maturata in-*  
*flammatione tunc uomica, uomitu, tussi &*  
*sternutamentis, & similibus prouocanda*  
*est: deinde abstergenda, si in gibba fuerit*  
*parte, cum urinam prouocantibus & ab-*  
*stergentibus, qualis est aqua hordei, cice-*  
*rum rub. hydromel, hydrosaccharum, &c.*  
*Si in concaua, cum his quæ per secessum edu-*  
*cunt, qualis est cassia, serum caprinum, ta-*  
*marindi, &c. deinde consolidandum erit, si-*



ue conglutinādum cum bolo armenio & terra sigillata, &c. Quòd si abscessus ad duritiē permuetur, quanuis rarò curationem admittat, nihilominus cum emollientibus procedemus, sicuti cum alih. ea, maluis, &c.

### Loci consentientes de cura inflammationis hepatis.

Gal. 13. meth. cap. 6, Communis omnium phlegmonum curationis indicatio est euacuatio : quæ uerò adhuc in generatione sunt, in ijs prior euacuatione est influentis in affectū locum sanguinis inhibitio, &c. Et cap. 11. eiusdem lib. Quum iecur inflammationem patitur, tum reuellendus, tum educendus, qui ad iecur fluit, sanguis est, interna in dextro cubito insecta uena, propterea quòd è directo & ampla uia cū uena, quæ caua dicitur, societatem habet, qua non apparente media secanda est : quòd si ea nec se ostenderit, reliqua ac tertia incidenda est, &c. Ex quibus notare debes, quòd stante uirtutis robore modo κατ' ὀδὺ, id est, è directo extrahatur



sanguis : & si alia atque alia uena secetur,  
 non multum referre, quum singula uena sibi  
 in euacuatione respondeant. Auic. 14. tra.  
 3. cap. 12, Phlebotoma igitur in primis, & nō  
 hæsites in hoc, quum non est prohibitio for-  
 tis, & extrahe sanguinem abundantem. Et  
 scias quod indiges in initio eius eo quod est  
 simile in casu de repercussione & in frigidita-  
 tione, &c. Gal. 13. meth. cap. 16, In iecinoris  
 phlegmone, etiam si nihil affluat, reprimen-  
 ribus utendum : & reddit binam rationem :  
 primò quia in principio parum est quod af-  
 fluit, tum magna ex parte non crassum, tum  
 recipientis partis uirtus ualentior : secundò,  
 quia nondum in afflicta parte uiolenter im-  
 pactum est. Quum uerò phlegmone in suo ui-  
 gore consistit, contrario modo omnia se ha-  
 bent, adest enim multitudo sanguinis crassi  
 ac impacti, tum uirtus partis debilior, ut à se  
 superuacuo emolliri nō possit. De digestionem  
 lege Auic. ibi, Medicinæ conuenientes aposte-  
 matibus hepatis in initio rei, quū illic est ca-  
 liditas superflua, sunt, aqua endiuia & aqua  
 solatri cum syr. aceroso, zucharino, & aqua



hordei, arnoglossæ, cuscute, cucumeris, cucurbitæ, &c. De euacuatione loquitur Gal. 13. meth. cap. 15. ibi, Considerandum an in gibba uel in caua parte fiat inflammatio: si caua parte, purgare per aluum conuenit: si in gibba, per urinas. Lege etiam 14. caput huius, ibi, Expellere iecinore oportet, quicquid in totum atræ bilis, tum saniei ex phlegmone prouenientis iam collectum est, &c. De regimine resolutionis loquitur etiam Auicenna. ibi, Quapropter indiges ut incipias à regimine resolutionis materiei in hac ægritudine: plusquam sit tua inceptio in reliquis apostematibus, timeto lapideitatem & duritiem, &c. De cibo & potu habes plura ex Gal. 13. meth. ca. 14. ibi, Poscit ergo tum iecur ipsum, tum os meatus, qui bilem transmittit, cibos & pharmaca quæ obstructa recludant, qualia sunt non lenta, sed quæ tenui consistētia sine qualitate mordente (nam à mordentibus phlegmones irritantur) non dulcia, quia à dulcibus tum iecur tum lien intumescunt. Talia igitur erunt, ut in cibis prisana, & in pharmacis oxymel cum aqua mixtum, puni-



ca mala, & quaecunque adstringunt, interduntur, quum bilis meatus os arcler, & bilem ipsam excerni prohibeant, & phlegmonas ipsas quæ in cavo sunt uisceris irritent, magis quàm in gibbo: nam quum ad gibbum perueniunt, iam quæ assumuntur, mutata sunt, ut sic nec adstringat uel mordeat, &c. Auic. in fine ca. Cibus autem melior est chisch hordei, in frigidat enim & abstergit, & non facit acquirere oppilationes, & festinat eius penetratio: panis non ex frumento, sed ex similia, & ex oleribus, lactuca & attriplices, ex fructibus granata dulcia, &c.

### Obiectio.

Miror mirum in modum, mala punica, dulcia hinc ab Auic. concedi, tum quia adstringunt, tum quia ex dulcibus hepar intumescit, & aquam hordeaceam hinc concedi, & in altero sequenti textu renui, ibi, Et aqua hordei quanuis abstergat sine mordicatione, tamen est dulcis, & dulce facit incurri oppilationes, &c. tamẽ à Raze, Serapione & Haliabate commendatur, &c.

Bbb.i.



## Responsio.

Gentilis putat Auic. *tex. corruptum*, & loco aquæ hordei, legi debere aquæ mellis. Vide tu commentatores Auic. & intelliges causam alterius obiectionis.

## Observationes in cura inflammationis hepatis.

Marcus Cat. de mēte Auic. Statim, inquit, succurrendum est huic ægritudini, non tantū in iecore, sed in quocunque membro principali, alioqui cura esset uana, &c. Galen. 13. meth. cap. 8, Prohibendum ne tumor augeatur, nec suppuretur, cauendo etiā ne ad scirrhum conuertatur: nam facilè tumor in duritiē euadit, &c. Auic. 14. tra. 3. cap. 12, Nullis remedijs succurrendum, ni prius facta sit sectio uenæ, aut antequam pharmacum non conueniente sectione sit exhibitum. Nam, inquit, si phlebotomas, & dimittis materiam in hepate, & administras styptica & apocrustica, procul dubio induratur apostema. Caue tamen in exhibendo pharmaco, ne nimium soluentibus utaris, nam hepar ultra quod imbecille reddunt humores, etiam commouent, ut



interdum maiori copia ad locum laesum refluant, &c. Vitandum insuper ne urinā pro-  
uoces morbo in concaua parte existente, aut  
soluas uētre, si in gibba parte tumor fuerit,  
&c. Gal. 13. meth. cap. 12, Quacunque ieci-  
nori intrinsecus uel extrinsecus applicantur,  
non sint actu frigida: nam ultra quod ad lo-  
cum difficulter penetrarent, meatus etiā cutis  
occluderent, &c.

Observationes de repellentibus  
& resoluentibus.

Auic. loc. cit. Repellentia sint in styptici-  
tate remissa, & nisi tumoris augeatur cali-  
ditas, cum aperiētibus & incidētibus misceā-  
tur: resoluentia citius in iecoris inflammatio-  
nibus sunt applicanda, quā in ceterorum  
membrorum tumoribus, &c.

Conferētia inflammationi hepatis.

Conferunt inflammationi hepatis agrestā,  
atriplex, berberis, camphora, capillus Ven.  
acetositas citri, cucurbita, endiuia, cichoreū,  
hepatica, lupuli, mercurialis, nymphaea, por-  
tulaca, rheubarbarū, rosa, sandali, semperui-  
ua, solatrum, spodium, sumach, tamarindi,

Bbb. ij.



violæ. Composita sunt, confectio de acetosis  
 Mes. electuarium de psyllo Mes. ceratum de  
 sandalis, emplastrum de framento Mes. de  
 semperuiua Haly, oleum irinum rosaceum,  
 syr. acetosus de pomis, de porriulaca, triasandali  
 Nic triphora persica, troc. de sandalis  
 Mes. de spodio, de camphora, unguen. ros.  
 uiol. hiera, siracost. Mes. papauer cum oleo  
 rosaceo, &c.

### De prognosticis inflammationis hepatis.

Auic. 14. tra 3. cap. 1, Et apostema quod  
 est in gibbositate est deterius eo quod est in  
 concauitate. Et apostema hepatis siue calidū  
 siue frigidum oppilationem facit, & non re-  
 linquit corpori nisi sanguinem aquosum, &  
 cum hoc debilitat hepar in separando aquo-  
 sitatem, quæ si in meseraicis continetur, est  
 causa hydropisis carnosæ & ascitis. Item  
 quando permuratur calidum ex hepate ad  
 splenē, est bonum: si uerò ex splene ad hepar,  
 malum. Et cap. 2, Interdū omnis species apo-  
 stematum hepatis perducit ad hydropem: &  
 scias quòd quū apostemati hepatis associa-



tur ventris solutio, est mortale. Et cap. 16,  
Non euadit aliquis ex apostemate duro qui-  
escente & confirmato. Hippoc. aph. 7. aph.  
46, Quorum hepar suppuratur, adurit, si  
pus purum & album fluxerit, euadunt: nam  
in tunica his pus continetur: si uerò qualis  
amurca fluat, pereunt. B. Quia si pus album  
& purum fluat, signum est, quòd ad carnem  
hepatis usque corruptio non pertingit, sed  
tātū in eius tunica fuisse: si uerò ut fæx olei  
fluat, tunc declarat substantiam hepatis esse  
corruptam, idcirco non ab re moriuntur, &c.  
Hippoc. aphor. 7. aphor. 17, In hepatis in-  
flammationibus singultus malum. B. Quia ex  
magnitudine inflammationis stomachus cō-  
patitur, unde fit singultus. Hippoc. aphor. 6.  
aphor. 18, Vesica discissa aut cerebro aut  
corde aut septo transuerso, aut aliquo ex  
tenuioribus intestinis, aut iecinore, lethale  
est, &c.

Authores dissentientes cir-  
ca morbos hepatis.

1 Adserere, aquam hordeaceam nō conue-  
nire in inflammationibus hepatis.

Bbb. 14.



2 Adserere, profluuium uētris in apostemate hepatis ex abundanti materia non esse mortale.

3 Adserere, nutrimentum uiscosum non nocere hepati.

4 Adserere, hepati supercalefacto cerusam tanquam frigidam esse applicandam.

5 Adserere, stypticiora magis conuenire in hepatis apostematibus quàm stomachi.

6 Adserere, in apostemate hepatis phlebotomia potius in pede, quàm in brachio fiendā.

Confutatio dissentientium circa morbos hepatis.

Ad primum, aqua hordei nō solūm ab Auicē. sed à Serapio 4. tra. ca. 2. & à Rhaze in lib. diuis. & à Gal. 13. meth. ut suprà. Maxime igitur dum commendatur conuenit.

Ad secundum, Auic. Quum hepatis apostemati sociatur fluxus uentris, est mortale: & intellexit propter materiae exuberationem. Similiter factus ab imbecillitate hepatis est mortalis, ut uolunt Auic. commentatores.

Ad tertiu, Serapio, Indiget hepar cibus & potibus, & medicinis apertius, non uiscosis,



sed subtilibus, non mordicatis neque dulci-  
bus, neque stypticis & ponticis, eò quòd oppi-  
lant, &c. igitur, &c.

Ad quartum respondet Conciliator diffe-  
rentia 197, quòd per se cerusa nocet hepati,  
quanuis cum alijs quæ suam uirtutem introse-  
rant, possit interdū iuuare, sed melius esse cum  
alijs aromaticis operari, &c.

Ad quintum respondeatur per ea quæ dicta  
sunt in cura. Nam Auic. 13. tra. 4. ca. 1, Quo-  
niā ex magis stypticis grande nocumētum re-  
sultat, eò quòd hepar uelocius quā stomachus  
correspondet duritiei, quam inducunt  
styptica, &c. & sic non conferunt magis he-  
pati quā stomacho, &c.

Ad sextum, Auic. allega. cap. inquit, Phle-  
botoma, si tibi possibile est, ex basilica: & si  
nō, ex nigra: & si non, ex cephalica: eò quòd  
directius hepar respiciunt. Et hoc etiam ha-  
bes ex Galeno in cura: igitur magis in bra-  
chio, quā in pede.

#### De morbo regio.

Ictericia dicta est ab ictero aue, quā nos gal-  
bulam siue ficedulā dicimus, de qua facit men-

Bbb. iij.



tionem Martialis, dicens:

*Galbula decipitur calamis, & retibus ales*

*Turget adhuc uiridi cum rudis uua mero.*

Dicta est etiam *Aurigo* à colore auri, uel *arcuatus morbus*, à cælestis arcus colore, aut *morb' regius*, eò quòd morbo affectos apparatu regio & ludis lasciuus uti perutile est.

*Horatius,*

*Aut mala quæ scabies aut morb' regius urget.*

Est autem morbus regius per totum corpus bilis suffusio, quæ interdum nigra, interdum flaua est, ex qua color citrinus uel niger apparet, &c.

#### Loci consentientes de morbo regio.

*Plin.* *Ictericus* aus à colore uocatur, quæ si spectetur ab icterico, sanari id malum tradunt, & auem mori. De deductione horum nominum lege fusius *Cornel. Cel. & Aet. ser. 10. ca 17.* & *neotericos omnes. Galen. lib. finit. med.* *Aurigo* seu morbus regius arcuatusue est bilis refusio in cutem, quo fit ut superficies tingatur, lutea que fiat, & uitiatur cutis, &c. *Auic. decima quinta tertij, cap. 3, Ictericia*



est coloris corporis fœda alteratio ad citri-  
nitatem uel nigredinem tendens, ob cursum  
humoris citrini & nigri ad cutē sine putre-  
factione, &c. B. Similis definitio legitur etiam  
penes Concil. diff. 78. adiungit tamen Auic.  
sine putrefactione: quia re uera dum bilis pu-  
tresceret, non icteritiam tantum, sed febrem  
tertianam produceret. Vide Aet. ser. 10. cap.  
17. & Paul. lib. 3. cap. 50.

### De causis morbi regii.

Causæ si extrinsecæ fuerint, tres erunt: scili-  
cet, uirus alicuius animalis, assumptio ciborū  
icteritiam efficientium, uel bilem generantium  
& obstruentium, & nimius labor in sole ca-  
lido. Intrinsicæ uel fiunt ab hepate uel ab a-  
lijs membris. Si ab hepate, uel erit mala in-  
temperies calida uel frigida cum abscessu uel  
sine abscessu, aut obstructio, aut facultatis  
attractoris uel secernentis imbecillitas. Si à  
splene, tunc in causa est apostema, uel obstru-  
ctio, uel mala complexio, uel eius facultatis  
imbecillitas, & sic de alijs membris intelli-  
gi. Interdū fit per morborū indicationes, &c.



Loci consentientes de cau-  
sis morbi regii.

Galen. 5. de loc. affec. cap. ult. Morbus re-  
gius nonnunquam fieri solet iecinore nequa-  
quam affecto per morbi iudicationem. In-  
terdum citra morbi iudicationem, dum san-  
guis extranea quadam corruptione in bilem  
ueritur, qualis ferarum morsu fieri solet, aut  
assumpto ueneno. Interdum fit ab obstru-  
ctione, aut ab inflammatione, aut à scirrho  
iecinoris, aut citra hæc ab ipsa tantum ieci-  
noris intemperie præter naturam mutata,  
aut à iecinore suo munere non fungente, aut  
ob splenis uitia. Interdum ab attracticis fol-  
liculi fel continentis imbecillitate, aut quia  
folliculus est obstructus, aut quia eius facul-  
tas secretoria est imbecillior. Interdum fit  
etiam ob obstructis aut infirmis uasis, quæ ab  
ipso exorta ora sua in hepar extendunt, &c.  
Auic. 15. cap. 3. ibi, Ictericia citrina aut  
fit multitudine generationis cholerae citrinae,  
aut propter euacuationis eius prohibitionem,  
& multitudo eius generatur ab hepate pro-  
pter causas calefacientes, aut propter apo-



stemata in hepate, & in meatu cholera, aut propter oppilationem retinentem choleram in felle, aut propter caliditatem complexionis cholera, &c. Lege fusius, & tam intrinsecas, quam extrinsecas causas ictericia intelliges. Vide & Gordonium & Arcul. in proprio cap. Gal. 4. apho. com. 62, Tres sunt affectus, quibus morbus regius solet aduenire, tumor durus, inflammatio & obstructio. B. Nam dum sanguis expurgatur, & bilis à uenis ad meatus bilem recipientes transfertur, si trium alterum adfuerit, necesse est sanguinem non expurgari, sed unà cum ipso bilem per totum corpus differri, unde morbus regius oritur. Vide Paul. lib. 3. cap. 50, & Auicenn. de oppilationibus hepatis, ibi, Materia quæ generat oppilationem aut est humor oppilans propter suam crassitiem, &c. lege eum fusius, &c.

#### De signis morbi regii.

Signa communia sunt, pigrities & tumor ad motum grauius, dulcibus cibis auersantur, variis imaginibus uexantur, pruritus totius corporis adest, difficulter exudat, alba oculo



rum, & faciei tempora, & mala pallorem  
demonstrant, &c. Signa malæ hepatis tem-  
peraturæ per ea quæ de imbecillitate hepa-  
tis diximus satis nota erunt. similiter & abs-  
cessus signa per ea quæ retulimus de inflam-  
matione hepatis, &c. Signa oppilationis  
sunt gravitas, dolorque sub dextra parte, nul-  
lo tumore uel urgente febre percepta: item si  
egestio flaua non egrediatur, sed alba. Signa  
imbecillitatis expulsoria facultatis sunt, si u-  
rina nullo colore infecta excernatur, etiam si  
nulla gravitas percipiatur. Cognoscitur etiã  
ex attractoria facultate fieri, si nausea, vo-  
mitus, amaritudo oris, nullo apparente in se-  
core gravitatis sensu adfuerit, & flauus co-  
lor paulatim & non subitus fiat. Signa ue-  
neni erunt, si nulla prius existente humo-  
rum malitia, sed ex homine sano statim icte-  
rus euadat: nam absque mora uirius per to-  
tum corpus diffunditur. Signa sumpta à crisi  
sunt, si febres præcesserunt acutæ, & alia quæ  
crisim indicare solent. Signa quæ per con-  
sensum totius corporis fiat erunt ex febribus,  
quæ tenues sanguinis partes in bilem commu-



tant. Signa quòd fiat à cisti fellis sunt quòd accidit subitò, & egestio est alba, adest amaro ritudo oris & sitis, & si porus, qui uadit ad stomachum, est oppilatus, tunc urina est colorata, spissa, crocea, egestio tincta crocea, &c.

Signa quòd ex splene fiat, sunt durities splenis, grauitas, & ictericia potius nigra quàm flaua, &c.

### Loci consentientes de signis morbi regii.

Aet. ser. 10. ca. 17, Cōmuniter omnibus ictericis adest pigrities & tumor ad motum grauians, &c. Gal. 5. de loc. affect. cap. ult. Si per morbi indicatiū icterus fiat, indicatiū erit, quòd excrementa & urinæ secundū naturam se habebunt. Si sanguis externa corruptione in bilem uertatur, indicatiū erit totius corporis praesinus siue porraceus color. Si ab obstructione folliculi fellis fiat, signum erit quòd citra febrem morbus regius accidit, urgēque in dextra praecordiorum parte grauitatis quidam sensus. Si uerò ab inflāmatione uel alio abscessu, tunc febris aderit cum biliosis deiectionibus, & in dextra praecordiorū parte dolor.



Si ab intemperie hepatis humorum corruptio contingat, tunc totum corpus herbis candenti pallore infectis assimilatur, interdum plumbeum aut magis fuscum colorem refert. Si ob splenis vitium, tunc colores ueniunt multò nigriores quàm ab hepate, &c. Lege de his 9. de compos. med. per loc. cap. 1. B. Nota tamen quòd uelle ex colore tantum affectum sedem diuinare, est malum, ut Galen. refert 5. de loc. affect. cap. cit. de Stesiano exemplum afferens, &c. Lege etiam Auicem. 15. tra. 1. cap. de signis icteritiæ citrinæ, Natura omnia illa nuper à me recitata habet, quæ tu latius uidere poteris: si enim omnia in unum congererem, longè à negotio res librum excederet. Vide de his Arcul. & Gord. Paul. & ceteros practiçantes. Similiter de icteritiâ nigra lege Gal. 6. de loc. affect. cap. de affect. lienis, & Aet. serm. 10. cap. 17. Vide etiam Auicem. de signis oppilationis hepatis, ibi, Signa oppilationis sunt, &c.

### De cura morbi regii.

Morbus regius indicatoriè ex febribus per



fectè solutis eueniens, uisibilis ad cutem trās-  
lata, si multum crassa, balneis uel rebus dis-  
cussorijs faciliè curabitur, quale est balneū ex  
aqua dulci, uel ablutio oculorū & totius cor-  
poris cum aceto albo calido, & succo citri,  
in quo bullierint flores camomillæ, &c. Ve-  
rū si crassa fuerit, in primis extenuantibus  
uti oportet, deinde discussorijs. Si à causis  
primitiuis fiat aurigo, tunc singulæ remo-  
ueantur, ut si morsus uiperarum sit in cau-  
sa, curetur ad externas partes uirus dedu-  
cendo, & membra principalia tuendo. Si cau-  
sæ sint per cōsensum à toto, ut in febris, re-  
moveatur febris cum euacuatione, sectione ue-  
næ & soluentibus pharmacis, deinde infrigi-  
damibus, ne sua caliditate sanguis in bilem  
conuertatur. Si uerò fuerit caliditas hepa-  
tis uel alterius membri, remoue per infrigi-  
damia, cauendo obstructionem, & membra  
demum roborando.

Cura Arcuati ex multitudine bilis qua-  
tuor habet intentiones: Prima est euacuatio,  
ne dum superfluit bilis, ipsa suæ multiplica-  
tionis sit causa, quæ fieri interdum debet



cum sectione uenæ, interdum cum pharmaco, ut cassia, manna, rheubarbaro, electuario, de suc. ros. ros. Mes. diaprunis sal. &c. Secunda est humoris preparatio, & fit cum acetoso simp. syr. de endiuia, uiol. de cichorea, de suc. acetosæ, de agresta, de limonibus, de acetos. citri cū aquis & decoctis similibus. Tertia intentio est discrasia membri derelictæ remotio: unde in causa calida conuenit tale epithema: R. aquæ endiuie lib. i. ros. un. ij. sandalorum spodyana. drac. i. aceti un. i. spicæ scrup. i. Misce, & cum syndone applicetur hepati, uel fiat ceratum sandalinum. Electuaria sunt tria sandali, diarrhodon, troc. de camphora. Quarta intentio erit sex rerum non naturalium ad frigidum & humidum declinantium, de quibus satis aliàs diximus, &c. Cura icteritiæ ex obstructione quatuor etiā intentiones requirit, prima humoris obstruentis incisio, extenuatio atque reseratio, & fit cum syrupo bisantino, cum aceto de duabus rad. rhodomelle, oxymelle, syrupo de eupatorio, de cichorea, &c. cum aquis fœniculi, apij, cuscute, & eupatorij. Consulerem tamen in hoc,



ut prius stomachus cum cassia uel pilulis aleophanginis purgaretur, antequam ista exhibeantur. Secunda erit euacuatio, quæ perficitur cum ijs quæ bilem crassam & pituita admixtam purgant, utputa cum rheubarbaro, agarico, diaphinicone, diaturbit, & ænemate acri, quod ad intestina superiora pertingeret. Tertia intentio est palliditatis uel fædi coloris ablatio, & occlusarum uiarum apertio, & fit cum rebus aperientibus & urinam prolicientibus, ut cum decocto apij, foxniculi, asparagi, brusci, petroselini, aqua raphani, uel decocto marrhubij, prasii, cicerum, rub absinthij, centaurij minoris, cuscute, uel cum infusione cartami in lacte in ore Aui-  
cen. uel cum dialacca, diacurcuma, diacalamento, troc. de rheubarbaro, de eupatorio, &c. Quarta intentio sit circa regimen, quod calidum & aperiens & extenuans instituiatur. Curatur Aurigo, si à facultatum siue iecoris, siue folliculi fel continentis imbecillitate fiat, prout de hepatis imbecillitate iam dictum est, &c.

Ccc.i.



Loci consentientes de cura  
morbi regii.

Gal. 9. de compos. med. per loc. ca. 1, Ictericus qui ratione indicationis febrium fiunt, curantur balneis aquarum potabilium, & olei discussorij affricu, omniumque rarefacientium cutem, quale anethinum oleum & camomillum. Qui uero regium morbum ex obturatione incurrunt, per omnia quaecunque strenue extergent, etiam si medicamentariam substantiam habeant, & calidae sint facultatis, curantur. Conueniunt ictericis ex inflammatione hepatis quaecunque inflammationes sanant. Si uero inflammatio & obturatio simul coincident, laxantibus, simulque extergentibus opus erit: fugienda tamen quaecunque medicamentariae substantiae & calidae facultatis existunt, &c. Auic. 15. tra. 1. ca. 6, Scias quod in tertio in curatione ictericitiae ad duas res redit, quarum una est, ut remoueatur ictericitia cum eo quod resoluit ipsam a cute & ab oculo cum medicinis lauatiuis & solutiuis educentibus materiam facientem ictericitiam. Secunda uertitur ad causam & abscindit eam, & est aut



rectificatio complexionis, aut confortatio uir-  
tutis, aut regimen apostematis, aut apertio  
apostematis, aut apertio oppilationis, aut e-  
uacuatio per phlebotomiam basilicæ, &c.  
Act. serm. 10. cap. 18, Secatur uena quibus  
copia sanguinis unâ cum bile in toto corpore  
abundat, aut quibus dolor uel distensio cir-  
ca præcordia fuerit. Et de purgatione lo-  
quens dixit, Quare in principio purgare non  
oportet, priusquâ per deoppilatiâ bilis at-  
tenuetur. Nanque mali causam purgationes  
in principio datæ præhuerunt, &c. Galen. 5.  
de loc. affect. cap. ult. Quibus morbus regius  
circa febrem accidit, urgente in dextra præ-  
cordiorum parte grauitatis cuiusdam sen-  
su, ijs omnibus obstructions aperiens & ci-  
bis & potibus & medicamentis extenuanti-  
bus, deinde medicamentum quod bilem du-  
cere possit exhibens, eorum plurimos una die  
sanitati restituimus, &c. Lege de his omni-  
bus intentionibus Arcul. Gordonium, Mar-  
cum Catin. & ceteros practicanes. De cibo  
& potu & de alijs sex rebus non naturali-  
bus lege Auicen. 15. cap. 6. ibi: Et cibus qui-  
Ccc. ij.



dem ictericorum. Et cap. 7, ibi, Cibi in omnibus illis sint cibi leues. Vide eum fusius. Vide & alios supra scriptos authores.

### Observationes in cura.

Auic. 15. cap. 6, Omnes qui habent icteritiam ex causa calida, deuitent iram, & motum primum & balneum, &c.

### Conferentia morbo regio.

Conferunt icteritiæ absinthium cum apio uel adiantho, acetosa, acorus, aphodillus, agaricum, aloes, alcacangi, assarum, attri-plex, berbena, betonica, ciclamen, calamentum, chamædrys, chamæpitrys, camomilla, cassia, siliqua, centaurium, cartamum, curcuma, cuscutha, helleborus, endiua, eupatoriū, epatica, fœniculum, lactuca asini, lumbrici, lupulus, marrhubium, menta, multipedum aseliue, nepita, origanum, peonia, perdix, peucedanum, aqua raphani, rheubarbarum, rosmarinus, rubea tinctorum, aqua salicis, sulphur cum ouo, scariola, scolopendria siue citrach, stercus asini pulli bibitum, tamarindi, tamariscus, urina, urtica, hyssopus. Com-



posita sunt, confectio de ravedseni, de eupatorio Mes. decoctum fumi terræ & coltula, diarrhodon Nic. electuarium de psyllo, rosatum Mes. diaphinicon, oleum de cartamo, de absinthio, syrupus bisantinus de fumo terræ, de absinthio, de cichorea cum rheubarbaro, oxymel scilliticum, sotira Nicolai, theriaca, triasandali, triphera persica Mes. triphera saracenica Nic. Tro. de rheub. de rosis, de eupatorio, de camphora, uinum scilliticum, pilula Indæ de fumo terræ, &c.

#### De prognosticis morbi regii.

Hippoc. aphor. 4. apho. 62, Quibus in febribus morbus regius ante diem septimum acciderit, malū. Et aph. 64. eiusdem lib. Quibus in febribus morbus regius septimo uel nono, uel undecimo, uel quartodecimo superuenerit, bonum, nisi dextrū hypochondrium obduruerit: si uerò non, bonum. B. Morbum regium in febribus accidere ante septimum, malum ex eo est, quia uel ab inflammatione, uel à duro hepatis tumore, uel ab ipsa obstructione oriri indicat: post septimū uerò, bonum, nisi ex dictis quispiam affectus hepati acciderit. Vide

Ccc.ij.



tamen pro aphor. isto Hipp. 4 de uic. in morbo ac. com. 81. Hip. aphor. 6. aph. 42, Morbo regio laborantibus, si fiat hepar durum, malum est. Et apho. 5, Qui morbo regio laborat, non admodum uenosi sunt. B. Quum nec uentris imbecillitate, nec pituitoso humore, à quibus fieri solet ipse flatus, icterici laborant, idcirco flatuosi non esse possunt. Auicē. 15. cap. de icter. In omni oppilatione in meatu hepatis ad fel, aut in meatu fellis ad intestina, quæ est ex incarnatione, aut porro, non speratur sanitas. Et in eo qui habet icteritiam frigidam, qui non curatur, nec resoluitur eius materia, est timor, & pluribus eorū associatur mors subita. Et quando multiplicatur remanentia urinae albæ cum icteritia, aut parum tinctæ, est deterius, & magis timendū ne cadat habens eam in hydropem. Et ad summam, dum non remouetur apostema, & reëtificatur dispositio, non habeas spem in curatione ipsius icteritiæ, &c.

Authores dissidentes circa  
morbum regium.

1. Adserere, icteritiam ante septimum appa



rentem, semper esse malum indicium.

2 Adserere, icteritiam post septimum appa-  
rentem absque tumore hepatis, esse bonum si-  
gnum simpliciter.

### Confutatio dissentientium cir- ca morbum regium.

Ad primum respōdetur, esse uerum, nisi icte-  
ritia cum alia euacuatione cōiungatur, ut pu-  
ta cum sudore uel uenuris fluxu: nā tunc est bo-  
na. Et hoc uoluit Gal. in fine com. 62. 4. aph.

Ad secundum responderur, quod icteritia  
proueniens in 7. 9. et 11. non est iudicanda  
bona, nisi materiae concoctio præcesserit: Et  
hoc uoluit Auic. ubi de signis icteritiæ deter-  
minat. Vnde, inquit, si icteritia accidat in 7.  
aut 9. cum signis laudabilibus, sine hepatis læ-  
sione, tunc erit bona: si minus, neutiquā. Igi-  
tur non simpliciter bona, etc.

### De splenis affectibus.

Scias quod omnia morborum genera huic  
membro accidere possunt, sicuti intemperies ca-  
lida, frigida, humida, sicca, siue nuda, siue cū  
aliquali materia, qualis est imbecillitas sple-

Ccc. iij.



nis aut mala compositio, aut obstructio, quæ nihil aliud est quàm morbus in uis lienis, prohibens naturalium aut superfluarum humiditatum transitum, quæ per ipsum transire naturaliter consueuerunt: aut solutio continui, qualis est dolor, qui est splenis quædam tristis sensatio, nõ per carnem ipsam splenis, sed potius per panniculum eam contegentem facta. Hinc etiam abscessus plures enumerantur species, ut dura, mollis, biliosa, sanguinea.

Loci consentientes de splenis affectibus.

Auic. 15. T. 2. cap. 1, Spleni accidunt omnes species aggritudinum, quæ sunt mala complexio, compositio, sicuti oppilationes, & solutio continuitatis, & similia, & apostemata cum speciebus suis, &c. Gal. 6. de loc. aff. ca. Quum itaque splen multa habeat accidẽtia cum hepate communia, illa nulla re differre uidentur, nisi quòd quædã magis, quædã uerò minus alterutri euenire solet, &c. Lege de alijs Arcul.

De causis affectuum lienis.

Causa imbecillitatis splenis est ipsa intemperies calida, frig. humi. sicca, &c. Causa ob-



structionis sunt uel cibi craſſi & atrabilarij, aut aliquod apoſtema uel flatus craſſi obſtruentes. Cauſa doloris eſt ſoluta cōtinuitas ſiue à mala intemperie, ſiue ab apoſtemate, ſiue à flatu craſſo facta. Cauſæ apoſtematum ſplenis procatartica ſunt aër craſſus, uinū craſſum, & cibi atrabilaris. Cauſæ antecedentes & coniunctæ nonnullæ per ſe exiſtunt, aliæ per conſenſum. Per ſe ſunt, uel expulſivis imbecillitas, uel attractoria fortitudo, aut alteratricis debilitas, aut obſtructio illius uenæ per quam atra bilis ad os ſtomachi deſertur. Materia uerò efficiens apoſtema uel eſt ſanguis niger, uel alij humores, quanuis rarò pituita. Per cōſenſum ſunt totius ut in febris, uel partis ut in hepatis intemperie, aut in uteri menſtrua retinens, &c.

Loci conſentientes de cauſis  
affectuum lienis.

Quòd intemperies ſit cauſa imbecillitatis, lege Gal. 5 de loc affe. cap. ult. ibi, Omnium facultatum eſſentia, &c. Et 6. de ſympto. cau. cap. 2. Auic. 15. T. 2. cap. 9, Oppilatio quandoque ſit ex uenofitate, quandoque ex apo-



stemate & ab humoribus, secundum quod sci-  
uisti, & Gal. 9. de compos. med. per loc. ca. 2,  
Splen à natura celerrimè indurari solet, san-  
guine nimirum in uenis obturato, & ob cras-  
sitiem neque excerni, neque discuti facilè po-  
rente. Auic. 15. cap. 13, Dolor splenis aut fit  
propter uentositatē & inflationem, aut pro-  
pter apostema magnum, aut propter solutio-  
nem continuitatis, aut propter malitiā cōple-  
xionis, &c. De causis apostematū lege fusius  
Arcul. 9. almans. Alex. lib. 3. ca. 25, Oboritur  
in liene non rarò, ut dictū est, inflamma-  
tiones, quarum uniuscuiusque singuli humo-  
res. possunt existere causæ ut sanguis, bilis,  
&c. Similiter Auic. loc. cit. ubi inquit: Sed  
phlegmaticum accidit rarò. Lege neotericos  
omnes, præsertim Arcul. & Gord.

### De signis affectuum lienis.

Signa temperatura calida sunt sitis, infla-  
tio lienis, corruptio attractoriæ facultatis. Si-  
gna frigida sunt, casus appetitus, fastidiosa  
satietas, rugitus ac ructus copia, imbecilli-  
tāsque attractoriæ facultatis. Signa sicca



sunt durities corporis, imbecillitas, crassities sanguinis, & color nigerrimus. Signa humida sunt, corporis mollities, nigredo ad albedinem declivis, &c. Signa obstructionis sunt gravitas lateris sinistri, distentio & dolor, nec adsunt signa alicuius abscessus. Signa attractoriae facultatis sunt totius corporis ex sanguine purpureo nigrities & obstructio. Signa retentricis affecta sunt, vomitus sine febre uel alia occasione. Signa inflammationum lienis cognoscimus ex dolore, fervore, distensione, febre, & ex eo quod ad tumidam duritiem, quae scirrhus dicitur, paulò post desinit: hys etiam os foetet, gingivae exeduntur, ulcera in cruribus cicatricem non recipiunt, deinde affecto iecore hydropici fiunt, &c.

### Loci consentientes de signis affectuum lienis.

Auic. 15. tra. 2. cap. 2, Calidam significant complexionem sitis & inflatio in sinistro, & corruptio uirtutis attractivae. Frigidam significant debilitas attractionis & casus appetitus, & iteratio fastidiosa satietatis, &c. lege



eū ulcerius. De signis obstructionis lege Paul. lib. 3. cap. 49. ibi, At si lienem grauitas & distentio, & etiam dolor exerceat, meatus obstructio ostenditur, &c. De signis facultatum lienis loquitur Gal. 6. de loc. affe. cap. 1. ibi, Si alteratrix facultas imbecillis sit, sanguis ex iecore in uniuersum corpus impurus transmittitur, quocirca color nigrior euadit. Si uomitione uerò sanguis melancholicus excernatur, qui per inferiora interdum decedere uidetur, indicium est, quòd retentrix facultas imbecillis sit. At si euacuatione suppressa mæstitia melancholica superueniat, & cibi auidissimè concupiscatur, acida maximè existente, quæ ad uentriculum transfertur melancholia, expultricem laborare indicium est.

De signis apostematū lienis loquitur Paul. loc. cit. ibi, Inflammationis notæ sunt, feruor, dolor, distentio. Et paulò post, In duritiem occallescit, hoc pressis uitio os fæteret, gingivæ exeduntur, &c. B. Quæ gingivæ corrodantur ratio est, quia uaporis corruptio ad partes gingivarum ascendens eas exedit. Lege de



his Auic. de signis apostematum splenis, ibi,  
 Communicant apostemata splenis in graue-  
 dine, magnitudine, &c. Lege etiam Alexan.  
 Tral. lib. 3. cap. 25. Item Arcul. & Gord.

### De cura affectuum splenis.

Cura complexionis simplicis est alteratio  
 & regimen contrarium, ita ut causa remo-  
 ueatur. Si uerò fuerit mala intemperies, cali-  
 da cum humoribus, tunc tres opus erunt inten-  
 tiones: prima alteratio siue humoris dige-  
 stio, quæ fit cum syrup. acetoso simpl. syrup.  
 uiol. de endiuia, de fumo terræ de lupulis cū  
 aquis endiuia, fumi terræ, lupulorū, cichoriū,  
 &c. Secūda erit euacuatio, quæ fit cū rheu-  
 barbaro, manna, cassia, pilulis aureis aggre-  
 gatiuis, electuario de suc. ros. &c. Tertia est  
 resolutio debilis cum roboratione mēbri, ita  
 ut mala intemperies remoueatur: & fit cum  
 zucharo ros. uiol. tria sandalis, diarrhodone,  
 uel per ea, quæ extrinsecus adhibentur, inun-  
 gendo cum oleo rosaceo, uiolaceo, &c. Tem-  
 peries uerò frigida curatur cum his quæ hu-  
 morem pituitosum præparant, quale est oxy-



mel simpl. & compos. scillicet cumque, rhodomel, syrup. de duabus rad. bisantinus, euacuatio cum agarico, hiera Gal. diaphinicone, &c. Remouetur mala intemperies derelicta cum electuario diamusc. dul. de baccis lauri, ungendo extrinsecus cum oleo de spica, de ruta, de capparibus, &c. Cura materia uentrosæ similiter digeritur, euacuatur ac resoluitur, & pro resolutione conueniunt diaciminum, diatrion pipereon, theriaca. Extrinsecus resoluunt, fofus ex anetho, ruta, pulegio, calamento, semine anisorum, cimini, fœniculi, similiter oleum rutaceum, de capparibus, &c. Cura inflammationum, quatenus ad causam antecedentem attinet, euacuatione & reuulsione indiget: quatenus uero ad causam coniunctam, tunc sicuti in alijs abscessibus in primis repellendum, in morbi incremento repellentibus cum aliquali resolutione utendum, in statu & declinatione resoluendum, nisi abscessus in suppurationem uertatur, quia tunc suppurantia opus sunt. Euacuatio igitur in causa antecedente, si humoris copia cum sanguine abundet, tum à uena communi, tum ab



ea quæ inter annularem & minimum digi-  
 tum collocatur, sectio fieri debet, uel reten-  
 tis mēstruis, uel hæmorrhoidib⁹ à uena in ta-  
 lo pedis. Euacuantur alij humores, præpara-  
 ta prius cum coctione eorum materia, per ea  
 quæ millies dicta sunt. Reuulsio fiet cum enæ-  
 mate splen reficiente, aut hæmorrhoidarum  
 & menſtruorum pronocatione, &c. Cura a-  
 postematis duri tres similiter requirit inten-  
 tiones, prima præparatio humorum cum sy-  
 rup. de epithymo, fumo terræ, oxymelle, &c.  
 Secunda, euacuatio, quæ fit cum confectio-  
 ne hamech, castia, myrobalanis indis, epi-  
 thymo, &c. pilulis indis, de fumo terræ, de  
 lapide lazuli, &c. Tertia est mollificatio  
 & resolutio, quæ perficitur cum unguentis  
 ceratis, cataplasmate, foru, &c. de quibus  
 plura habes iuxta Arcul. & Gord. Cura fa-  
 cultatum affectarum hismet remedijs perfi-  
 citur, si modò quidpiam austerum adiunga-  
 tur, &c. Cura doloris est, ut eius causa remo-  
 ueatur: quæ si fuerit mala intemperies, ca-  
 lid frig. per contraria remouebis: si flatuosa  
 materia, curam habuisti: si ex inflammatione,



cura earum cura, & utere anodinis, prout alias in alys doloribus dictum est. Cura obstructionis splenis sit perinde ac de icteritia dictum est, &c.

Loci consentientes de cura  
affectuum splenis.

Gal. 13. meth. cap. 2, Vbi lien phlegmone inuadit, in sinistra manu secanda est uena, siquidem quod euacuandum sit, communis est indicatio. Et 9. de cōpos. med. per loc. cap. 2, Deinde attenuantibus opus est pharmacis, citra manifestam caliditatem, ut ne uehementer incrassescat succus crassus in ipso obturatus. Quò uerò actiones ipse conseruentur, ex austeris aliquid his admiscetur, quale etiā adstringentium genus. Ea gratia igitur amara ualde medicamēta ipsi offerimus, & quædā ex austeris ipsis admiscemus. Et 13. meth. cap. 16, Quotiens obstructio quæ in eum incidit, aut phlegmone potissimum ad scirrhum perueniunt, tum ea quæ obstructiones eximāt, tum quæ dissecent, ualentiora exigit. Nam quale medicamentum iecuri est absinthium, tale est lieni capparis cortex: & quale est ie-



cori eupatorium, tale est spleni scolopēdrium,  
 ꝛc. Alex. lib. 3. cap. 23, Calidiori ꝛ siccæ  
 lienis intemperaturæ contrarijs medicamen-  
 torum auxilijs, frigorificis ꝛ humectantibus  
 subueniendum est: frigida uerò ꝛ humida  
 calorificis ꝛ arefaciētibus præsidys succur-  
 rere expedit, ꝛc. lege eum fusius: nam ibi  
 plura ad curam facientia intelliges, ꝛ de-  
 mum omne genus eduliorum in morbis sple-  
 nis congruentium etiam percipies. Lege insu-  
 per Arcul. Mar. Cat. ꝛ Paul. lib. 3. cap. 49.  
 ꝛ Auic. 15. Tra. 2. cap. de cura splen. Item  
 Aet. ꝛ Gord. ꝛ omnia à me recitata in-  
 telliges.

### Obferuationes in cura splenis.

Gal. 13. met. cap. 16, Valētiora tantò ma-  
 gis lieni congruunt, quantò crassiori utitur  
 alimento, ꝛc.

Auic. 15. tra. 2. cap. 3, Est proxima cura-  
 tionibus hepatis, ꝛ indiget ut sint medicinae  
 fortiores ꝛ penetrabiliores: penetrare uerò  
 faciunt ea, quæ obseruāt uirtutem super eos,  
 quousque perficiunt operationes suas, ꝛc.

Ddd.i.



## Observationes de phlebotomia.

Auic. loc. cit. cap. 5, Et phlebotomia plurima apostemat splenem, euacuando subtile, & remanendo crassum: idcirco Razes dixit non multum referre de uena secanda, dummodo uulnus illatum longè pateat.

## Observationes circa localia in cura splenis.

Auic. loc. cit. cap. 6, Applicanda in curatione seruent latus stypticiratis, sed cum cautela calefactionis uehementis, ne materia ad crassitiam & duritiem festinet: nam ambo uiscera ad duritiem opportuna sunt, sed misceantur cum eis medicina, in quibus sit incisio aliqua cum caliditate aequali. Et cap. 7, Et scias quòd res calida ualde non sunt multum còuenientes spleni, propterea quòd indurant & exiccant, & prohibet à resolutione, &c. Itidem fatetur Paul. & Gal.

## Observatio circa medicamenta.

Gal. 13. meth. cap. 17, Sanè duplex ratio est eius medicamentorum usus, quum partes superiores posita laborant, per ea quæ edum-



tur & bibuntur, inferiores per id quod fit per  
clysterem infusum, &c. Paul. lib. 3. cap. 49,  
Cibus cōpetit tenuis, acris, siccus, portio pau-  
cissima.

Auic. 15. tra. 2. cap. 7, Omne lac, præter  
lac camelarum, est malum spleni. Et in admi-  
nistratōe ciborum melius est, ut admini-  
strentur ante eos balneationes longæ, deinde  
assumat incisiva, subriliativa, & faciētia si-  
rim, & sumat in potu uinum mixtū cum aqua  
marina & subtili, & regimen per tres dies.  
Lege Gal. 13. meth. cap. 17. ibi, Scirrho labo-  
rantibus cōuenientia medicamenta, &c. lege  
etiam Alex. Tral. lib. 3. cap. 23. nam fusissi-  
mè de omnibus cibis ibi pertractat, &c.

#### Nocentia spleni.

Nocent spleni lagana, bouinae carnes, da-  
thyli, ficus, lac, lentes, uinum dulce, crassum,  
nouum, aqua cruda, frigida, omnia unctuosæ,  
legumina, olera, caseus antiquus salitus, aues  
aquaticæ, omnes fructus aquosi, omne splē, &  
omnis aēr crassus, paludosus, autūnalis, &c.

#### Conferentia spleni.

Conferunt splenis affectibus frigidis, ab-  
Ddd. ij.



*sinthium, acorus, agaricus, apium, ammoniacum, agrimonium, assa, aristologia, betonica, chamadrys, capparis, caules, cyclamen, cyperus, costus, ebulus, heder, helleborus, epithimū, lapatiū, lapis lazuli, lapis armenus, lentiscus, liliū, mel, menta, mercurialis, nasturtium, nux mosch.oua, origanum, passula, pastinaca, peonia, polirrichū, pulegiū, prasiū, pulmo uulpis, raphanus, ruta, radix capparorum, radix genestæ, salvia, sandaraca, senna, serpillū, stechas, scolopēdriū, spica, squilla, tamariscus, urina hominis, urtica, hyssopus, iris, unū extinctionis auri, &c. Cōposita calida sunt diacurcuma, diatriō pipereō, syru. de calamento, de stachade, de absinthio, de fumo terræ, troc. de absinthio, de capparibus, hiera, &c. Frigida sunt simpl. acetum scilliticum, aqua chalybeata, bleta, corallus, cornu cerui ustum, lactuca asini, morus, myrebalani omnes, uitis, uiola, &c.*

#### De prognosticis affectuū spleni.

Auic. 15. tra. 2. cap. 4, Si spleneticus inuenit dolorem interiorē, est magis saluus, quia in ipso adhuc speratur sensus. 2. Quādo acci-



dit fluxus uētris cū sanguine, est melius, quia  
 speratur cū ipso resolutio materiei splenis: jē  
 autē perseuerauerit, aduenit ei lubricitas hy-  
 dropica, & morietur. 3. Qui catarrhum ha-  
 bet, non ei accidit splen. B. Quia humiditatis  
 copia humidā intēperiem arguit, ex qua ra-  
 rō atra bilis cōtingere solet. 4. Qui habet do-  
 lorē in splene suo, & currit ex eo sanguis ru-  
 beus, & apparent in corpore eius ulcera al-  
 ba non lādētia, morietur in die secūdo: & si  
 non, cadit appetitus. 5. Quādoque terminan-  
 tur apostemata splenis fluxu sanguinis na-  
 riū, & propriē ex latere sinistro, & aposte-  
 matibus apud aures difficilis suppurationis  
 & apertionis propter crassitiem materiei.  
 6. Et laudabilior urina eorū est crassa, san-  
 guinea, & urina in qua est fæx uiscosa:  
 quādoque significat sanitatē splenis & de-  
 structionem eius. Vltimō, inquit, apostemata  
 splenis cōueriti ad iecur, malū: ecōtra uerō, bo-  
 nū. Hippoc. aphor. 6. aph. 43, Quicūque lie-  
 nosi difficultate intestinorū capiuntur, ys su-  
 perueniēte longa difficultate intestinorum  
 aqua intercutis aut leuitas intestinorū adue-  
 Ddd. iij.



nit, & moriuntur. Et apho. 6. aph. 48, Lienosis difficultas intestinorum superueniens, bonum. Lege etiam de hac re aphor. 22. tertij lib. ibi, Autumno uero, &c. lege etiā Arcul.

Authores dissentientes circa morbos splenis.

- 1 Adserere, materiam in splene posse educi conuenienter per uias urinæ.
- 2 Adserere, omne genus lactis in splenis duritie conferre.

Confutatio dissentientium circa morbos splenis.

Ad primum: impugnat Gal. 13. meth. cap. 17, ubi inquit, gibbum hepatis expurgari per renes, sed lien per intestina: quum per renes enacuari, nulla lieni uacuando uia pateat.

Ad secundum respondetur, quod lac ex eo, quod obstructionem inducit, nequaquam conceditur: uerum quum lac camelarum à proprietate lieni conferat, idcirco laudatur ab Auic. & hanc ob causam non omne genus lactis conceditur, &c.

De malo habitu.

Malus habitus, quem Græci καχεξία



dicunt, est prævia quædam ad hydropem dispositio, ex mala hepatis concoctione proveniens, &c.

### Loci consentientes de malo habitu.

Paul. lib. 3. cap. 47, Principia aquarum cutem subeuntium vocare Græci καχεξία, Latini malum corporis habitum consueverunt. Aet. ser. 10. cap. 19, Quum corporis habitus in aquo sitatem diffunditur, καχεξία à Græcis appellatur. Auic. 14. tra. 2. cap. 3, Quum corrumpitur digestio hepatis, & communicat super ipsum debilitas, in primis accidit dispositio ad hydropem antecedens, & vocatur cachexia, &c.

### De causis mali habitus.

Causæ ipsius cachexiæ sunt longitudo alicuius morbi, durities splenis vel hepatis, consuetarum excretionum prohibitio, depravata hepatis siue stomachi alteratio: quæ si omnino corrumpatur, non amplius cachexiâ, sed aliquam hydropis speciem efficiet. Denique quæcunq; causæ hydropis esse possunt, dū leues existant, omnino cachexiâ inducunt, &c.

Ddd. iiij.



Loci consentientes de causis  
mali habitus.

Act. ser. 10. cap. 19, Hæc affectio ut plurimum ex longo morbo congregatur, aut ex viscere quopiam in scirrhum indurato, maxime hepate, splene, aut à consueta & cohibita excretionem aliqua. Auic. 14. tra. 4. cap. 3, Fit à corruptione digestionis, uel ab hepatis imbecillitate, & quandoque accidit propter congregationem aquæ in pulmone, &c. B. Hæcmet sententiam habes ex ipso cap. de signis peripneumoniæ, ibi, Et quando prolongatur tempus cum peripneumonia, facit incurere agrum in inflammationem pedum, &c.

## De signis mali habitus.

Primum corpus albicat uel flauescit ob totius malam intemperiem, concoctiones impediuntur ob hepatis uel uentriculi imbecillitatem, remanet tamen ciborum appetentia à frigido elicitæ, deinde fastidium & defectus animi accidit ob uenenosam materiam ad cor exhalantem, respiratio rara ob consensum pulmonis uel diaphragmatis, extrema corporis inflantur, præsertim si anasarcam



cachexia precedat. Urina & sudor paucus ob aquosam humiditatem retentam, quæ per consueta loca expurgari nequit, testiculi inflantur, dummodo ascitem cachexia præcesserit, ulcera adsunt incurabilia ob sanguinis sinceri defectum, &c.

Loci consentientes de signis  
mali habitus.

Act. ser. 10. ca. 19, In hac affectione universa corporis miscella laxior fit ac emollescit, corpusque totum cum virore albicat ac inualidum est: nam inter eundem crura vacillant, concoctiones in primis, manente etiã appetitu, impediuntur, fastidium accidit, respiratio fit rara ac debilis, quæ motibus ac actionibus condensatur. Lege Auic. loc. cit. cap. 3. ibi, In primis permutatur color corporis & faciei ad albedinem & citrinitatem, & apparet inflatio in palpebris, & facie, & extremitatibus manuum ac pedum, &c. Lege fusius, & intelliges cætera à me dicta, &c.

De cura mali habitus.

Cura requirit quatuor intentiones. Prima erit circa regimen, ita ut ager in cibo & po-



tu parcus sit, non comedat ad satietatem,  
 nec nisi celebrata digestionē: sitire ac fame-  
 scere in hoc casu utile: fugienda est ciborum  
 multiplicitas, aqua interdicitur, nisi alia co-  
 geret necessitas. Cibaria igitur in hoc casu  
 sint calida, tenuia & exiccantia, præsertim  
 in causa frigida, in calida uerò econuerso.  
 Secunda est euacuatio: unde si à menstruis  
 uel hæmorrhoidibus suppressus morbus pro-  
 ueniat, uel ab alia excretionē prohibita, fiat  
 sectio uenæ: si uerò à uitiatis humoribus, tunc  
 purgatio ex hiera utilis est, uel ex agarico,  
 pilulis de rheubar. hieralogodione, electuario  
 indo, diaphinicone, prout materia exegerit.  
 Tertia intentio est humorum præparatio,  
 unde si fuerit bilis mixta, conuenit syr. bisan-  
 tinus de endiuia, cum aquis absinthij cicho-  
 rij: & in materia non ualde frigida ualet  
 syr. de eupatorio acetosus simpl. & in mate-  
 ria crassa ac uiscosa oxymel scilliticum, syr.  
 de absinthio, & in materia melancholica  
 syr. de epithymo, de hyssopo, &c. Conueniunt  
 etiam in hac intentione diacurcuma, dialac-  
 ca, triasandali, diarrhodon, troc. de ros. de



absinthio, &c. Quarta intentio est diuersio, quæ fieri potest per uomitum, quia extrahit ab hepate per uenas meseraicas, tum quia ex infimo loco materias eradicat, tū quia à stomacho & ab adiacentibus partibus optimè auertit. Clysteres etiam laudantur, eò quòd à stomachi fundo euacuant, tū quiaeductio per uentrē naturalis magis est, q̃ per uomitū, &c.

Loci consentientes de cura  
mali habitus.

Aet. serm. 10. cap. 19, Cibi eorum sint simplices, qui facile concoqui possint, &c. Lege eum fusius. Auic. loc. cit. cap. 4, Cibus habetium cachexiam sit ex eis, in quibus est suauitas & confortatio naturæ, sicut alcubungi, id est perdices, & sint uina eorum odorificata, cū eis quæ sunt gariophylli, cinnamomum, crocum, &c. & ex fructibus, granata dulcia, & de citonijs parū nō nocet, & misceantur cum cibus ea quæ sunt sicut sinapis, porrum, allia, &c. Paul. lib. 3. cap. 47, Victus sit tenuis, siccus, &c. De euacuatione loquitur Aet. loco cit. ibi, Si hæc affectio ex consuetæ excretionis cohibitione contingat,



excretionem irritare expedit, aut uenam incidere, si nihil præpediat: si minus uena incidenda sit, conuenienti purgante pharmaco, & maximè ex hiera oportet, &c. Auic. loc. cit. Considera an humores sint choleric, & educantur solutione uentris cum hiera picra: nam educit superfluitates absque humiditatibus innatis, &c. Lege eum fusius. De humorum præparatione lege Arcul. & neotericos: lege etiam Auic. ibi, Et ex eis quæ cõferunt, eis ualde sunt syr. de absinthio in ieiuno, mitridatum & diacurcuma, & dialacca, & diaspermaton, &c. De ultima intentione lege etiam Auic. ibi, Et utatur uomitu ante cibum: est enim regimen bonum eis in principio rei cum raphano infuso in syr. acetoso, & in fine cum helleboro, &c.

#### Observatio in regimine.

Auic. 14. tra. 4. cap. 4, Oportet quòd regimen eorū sit, superfluitates prohibens, &c.

#### Observatio in sectione venæ.

Paul. lib. 3. cap. 47, Iis qui copia uiriosorum humorum laborant, uacuatio sanguinis per uenam noxia est: purgatio autē ex hiera



permultum utilis. Auic. loc. cit. Ante uenæ sectionē præcedant quæ sanguinem purificant, qualis est hiera.

### Observationes de solutione ventris.

Auic. loc. cit. Primum humorum qualitates considerentur & purgentur: quod si nouissimè materia aggregetur, figi eam nō permittas, sed reiterata purgatione educes. Secundò, cauendum ne eorum stomachi à solutiuis ledantur, quare cum soluentibus aromatica sunt admiscenda. Tertiò, sex purgationum modos enumerat. Primus, per ea quæ uētram soluunt, & obstructions aperiunt. Secundus, per clysteria attenuantia & resoluentia. Tertius, per moderatum exercitium & per paucitatem potus. Quartus, per balnea cū aquis non calidis. Quintus, per uomitum ante cibum. Sextus, per cibos exiccantes, aperientes, & attenuantes cum aromaticis, &c.

### Conferentia malo habitui.

Conferunt cachexia, spica, cinnamomum, absinthium, eupatorium, semen urticae, chamæpitys, urina hominis, helleborus, sansucus,



maiorana, cricius, handacocha. Confectio  
 alcacangi, de raueseni, conditū de buglos-  
 sa, diacurcuma, dialacca, diacostum Mesu.  
 empl. Alex. Mes. omorusia Auic. rheodoricon  
 magnū Haly, rheriaca, diateffaron, triphe-  
 ra minor, pilule de rheub. de alcacangi  
 Mes. troc. de diarrhodon, de rosis, de rheub.  
 de eupatorio, syr. acetosus de diarrhodon, de  
 absinthio, de fumo terre, de squinanto uia-  
 ric. 5, &c.

#### De prognosticis mali habitus.

Aet. ser. 10. cap. 19, Senes facile hac affe-  
 ctione capiuntur, maximè que liberantur: pue-  
 ri uerò facile pereunt ob uitalis roboris im-  
 becillitatem, aut ex succis ob cutis raritatem  
 facile transpirantibus. Qui in uigore sunt,  
 rarò incidunt, facile que inde se extricant: quū  
 uerò malum diutius durat, in aquam inter  
 cutem transit, &c.

#### De hydropo.

Hydrops est morbus à materia intra peri-  
 toneum contenta, quæ ab hepatis imbecilli-  
 tate prouenit factus, ex quo uenter intumescit,  
 & interdum reliqua membra. Huius tres sunt



species, prima ἀσκίτης, id est utricularis: secunda est τυμπανίτης, id est tympania: tertia ὑπόσφορα & ἀνάσφορα uel λευκοφλεγματία, id est, pituita alba dicitur. Ascites est morbus in quo ueteres crura intumescunt, superiores autem partes gracilescent ac marcescunt. Tympanias autem est morbus in quo plus flatuosi spiritus inuenitur, & minus humoris, ita ut si uenter percutiatur, tympani modo crepitum elidat. Anasarca uero est morbus, quo totum corpus albidum redditur, atque humore circumluitur, ex quo aegris pudenda peruertuntur, & febres accidunt, &c.

Loci consentientes de  
hydrope.

Auic. 14. T. 4. cap. 5, Hydrops est agri-  
tudo materialis, cuius causa est materia exu-  
berans frigida & ingrediens membra, &c.  
Aet. ser. 10. cap. 20, Hydropis differentiae  
tres sunt: alius enim ascites ab utre dicitur,  
alius tympanitis à tympano, tertius sarcites  
iuxta carnem, à Græcis λευκοφλεγματίας  
nominatus, &c. hoc idem sentit Paul. lib. 3. ca.  
48. & Alex. lib. 3. ca. 29. ibi, Hic morbus, &c.



Gal. lib. finit. med. Hydrops, quæ anasarca, id est, per carnem dicitur, est quum totum corpus intumuit ædemare atque humore corpus circumluitur, &c. Ascites, id est, utricularius est in quo uenter & serotum cruræque intumescunt, superiores autem partes extenuantur, &c. Similiter Tympanias est quum in uentre spiritus plus inuenitur, humoris minus, & si quis pulsauerit, sonus exauditur, &c. Lege etiam Gal. de hac re aphor. 4. comment. 11.

#### Obiectio.

Quar tres tantum species facis, quum Theodorus lib. 5. quatuor enumeret, scilicet anasarcam, hyposarcam, tympanitem & ascitem. Præterea Hippoc. 4. de uic. in mor. ac. tex. 3. duas tantum species esse declarat, una quidem hyposarca, altera cum inflationibus.

#### Responsio.

Distinctiones interdum dantur penes nomina rerum, interdum uero penes causam efficientem, interdum penes locum læsum. Erunt igitur quatuor ratione nominis, ut Theodorus: erunt duæ ratione loci: nã aut in omnibus membris continentur, aut tantum in con-



cavitate ventris, & sic erunt duæ species ut Hippocra. erunt tamen tres, ut diximus, quia causæ tres sunt, &c.

### De causis hydropis.

Causæ efficientes & primitivæ sunt omnis causa exterior nocumētum in digestionem imprimens, & imbecillitatem maiorem quàm in cachexia inducens: regimen inordinatum in sex rebus non naturalibus, percussio, casus & offensio super hepar, &c. Causæ antecedentes sunt mala dispositio hepatis uel aliorum membrorum, quæ provenit uel à mala intemperie nuda, uel humoralis, uel à soluta continuitate, uel ab aliquo abscessu digestionem impediēte. Causæ per consensum erunt uel à toto, ut in febribus quæ calorem hepatis innatū imbecillitant, & digestionē præpediūt, uel euacuationes superflue calorem innatū extinguētes, sicuti euacuationes per uentrē, per uomitū, per sudorem, per menstrua, per sanguinis fluxum, &c. Vel erunt à membris particularibus, ut puta à pulmone, diaphragmate, abscessum uel aquam patiente, uel à stomacho ob malam eius intemperiem, uel à

Ecc. i.



splene ob eius magnitudinem & duritiē, &c. Causa coniuncta est materia ipsa frigida, membra alterans, & in tumorem attollens cū imbecillitate hepatis & digestionis eius assidue illam materiam regenerantem, &c. In anasarca igitur erit materia pituitosa, penetrans cum sanguine per membra. In ascite erit materia aquosa citra peritonium contenta. In tympanite est materia uentosa in illas partes diffusa, &c.

Loci consentientes de causis hydropis.

De causis primitiuis lege neotericos, precipue Arcul. & Sauonarolam, Gordonium, Platearium, & reliquos. De causis antecedentibus lege Auic. 14. tra. 4. cap. 4. ibi, Cause uerò antecedentes sunt omnes ægritudines hepatis complexionales, instrumentales, sicut paruitas & oppilationes, & apostemata calida, frigida, mollia & dura, &c. Lege eum fusius. Gal. 5. de loc. aff. cap. 7, In omnibus corporis partibus tum supernis tum inferioribus, pituitosus sanguis contineri conspiciatur in ijs morbis, quos Græci anasarcas &



leucophlegmatias nominant: proinde cōsen-  
 taneum est, ut ob uisceris refrigerationem ci-  
 bus iam redditus in sanguinem transmutari  
 non possit, &c. Et inuenies per consensum  
 etiam affici, ibi, Laborans aqua inter cutem  
 molestari uidetur uitio existente in liene, uel  
 in ieiuno, uel pulmone, uel renibus, aut tenui  
 intestino, aut mesenterio, aut ubi sanguis plu-  
 rimus per hæmorrhoidas excernitur, aut ob  
 muliebri profluuium, aut quum retinentur  
 menstrua, aut aliam ingentem uteri disposi-  
 tionem, &c. De causis particularibus loqui-  
 tur Aet. ser. 10. cap. 20. ibi, Ascites fit quum  
 inter pelliculam peritoneum appellatam, &  
 intestina plurima aquosi humoris collectio  
 fiat. Tympanias, quum flatus aere repleti ac  
 superflui plurimam collectionem facit, &c.  
 Sarcites uerò ab aquosa pituita ortum ha-  
 bet, &c. Hoc idem sentit Auicenna. 4. tra.  
 4. cap. 4. ibi, Ascitis causa est materia  
 aquosa effusa in spacium uentris inferio-  
 ris, &c. Vide Galenum de causis hydro-  
 pis 2. de naturali facultate. cap. 7. Item 4. aph.  
 comm. 11. ibi, Quibus tormina, &c. Itē 4. de  
 Ecce. 4.



præſag. ex pulſibus, capite de meninge affe-  
cta. Itē prognost. 1. rex. 1. ibi, Cuiusvis aquæ  
intercutis genitura eſt, ubi ſanguificatio-  
nis officium intercitat, &c. Hippoc. aphor.  
7. aphor. 71, A pituita alba aqua intercus  
ſuperuenit. Vide Gal. in comment. Vide etiā  
Paul. & Alex. lib. 3. cap. 29.

### De ſignis hydropis.

Signa hydropis in genere octo ſunt. Primū,  
eſt uitiatus color iuxta hepatis intemperiem,  
ut in frigida albus & liuidus, in calida fla-  
uus uel rubeus. Secundum, eſt inflatio oculo-  
rum & pedum, ut in anasarca: excipitur tym-  
panias, in quo nullus tumor niſi in uētre cer-  
nitur. Tertium, ſitis inexhauſta, quia humor  
in his locis retentus ſaliſus eſt & putreſactus.  
Quartum, ciborum ſaſtidium, ſcilicet in cali-  
da hydrope. nam in frigida appetitus inua-  
leſcit. Quintum, urinae paucitas, rubæ, præ-  
ſertim in aſcite & anasarca, ubi nulla ſit ſe-  
paratio ſanguinis & bilis. Sextum, febres mi-  
tes ac tepidæ. Septimum, accidunt ulcera.  
Octauum, nihil cruentum ſecerni ſolet, ma-  
ximè in aſcite & tympania, &c.



Signa particularia Ascitis sunt grauitas sensibilis in uentre; & si percutitur, nullum sonum emittit, sed aqua à latere ad latus commota cernitur. Tactus est utris aquæ pleni. Nulla adest membrorum magnitudo, cutis tēsis, paucitas urinæ, pulsus paruus, frequens, & ad duritiē decliuus. Signa hyposarcae sunt inflatio totius corporis, uelut in defuncto corpore impinguantur membra, & propriè facies, & cū premitur digito, remanet fouea: nulla adest suminis inflatio aut commotio, ut in ascite & tympanite, fluxus interdū sanguinolentus, pulsus undosus, latus & lenis. Signa tympanitis, egreditur sumen plurimo exitu, nulla adest grauitas, sed tensio plurima, membra ad ariditatem tendunt, & percusso uentre sentitur sonus utris flatu non aqua pleni: adest ructationis uoluntas, ex qua leuius se habet: pulsus ut plurimum uelox & frequens, ad duritiem decliuus, nulla adest inflatio pedum, &c. Signa distinguētia hydropem à pregnantē sunt, quia ab umbilico infra pregnantis uenter extenditur, in hydrope uerò infra & supra, &c.

Ecc. iij.



Lociconsentientes de signis  
hydropis.

De signis in genere hydropis lege Auic. 14. tra. 4. cap. 8. ibi, Omnem speciem hydropis sequitur corruptio coloris, &c. lege hunc locum fusius. Gal. 5. de loc. aff. cap. ult. In anasarca per alium nihil cruetur, neque in ascite, neque in tympania excerni solet, sed spatium quod est inter peritoneum & partes ei subiacentes aquoso humore impletur: his uero qui ex frigida aqua potu hydropici facti sunt, uehementes ciborum appetitus fiunt, &c. De signis particularibus mentionem facit Alex. lib. 3. cap. 29. ibi, Quum in uentre circa abdomen humores aquosi collecti fuerint, &c. Lege etiam de hac re Auic. 14. cap. 9. ibi, Cum ascite est grauitas sensibilis in uentre, &c. Et cap. 10. loquens de anasarca, inquit, Apparet inflatio in corpore toto sicut accidit corpori mortuo, &c. Et cap. 11, In tympanite egreditur summe plurimum exitu, &c. Vide fusius Arcul. & Sauonarolam. Hipp. prognost. 2. tex. 2. ibi, Si quibus ex inani parte consistit hydrops, &c. Lege etiam fusius Gal. in hoc commento, &c.



## De curatione hydropis.

In Ascitis cura tres tantum intentiones  
 insurgunt, quarum prima uersatur circa uitæ  
 regimen, ita ut sex res non naturales ad ca-  
 liditatem & siccitatem uergant, quum causa  
 ascitis sit frigida & humida. Nam hepar etsi  
 à causa calida primum molestetur, nihilo-  
 minus ex imbecillitate & spirituum resolu-  
 tione tandem frigescit. Dieta igitur sit te-  
 nuis, si uires patiantur. Cibaria parentur cū  
 pipere, caryophyllis, &c. Vinum sit subtile, al-  
 bum, paucæ quantitatis, aquam uident. Alce-  
 ra intentio est in remouenda causa coniun-  
 cta, quæ perficitur cum pharmacis hydrago-  
 gis, uel cum urinam prolicientibus, uel cū his  
 quæ insensibiliter aquam resoluunt, ut sunt  
 fomēta, emplastra, sacculi, cerata, &c. Solu-  
 tiua fiūt cū rheub. agarico, cū succo rad. iri-  
 dis, ebuli & sambuci, cum soldanella, uel eius  
 succo, cū electuario, & Mezereō quæ laureola  
 dicitur, cū pilulis de serapino, de euphorbio,  
 &c. Diuretica sunt syrup. bisantinus de dua-  
 bus radicibus, oxymelle, syrup. de absinthio.  
 Fomenta fiunt cum rebus calidis resoluen-

Ecc. iij.



ribus ut salvia, maiorana, rosmarino, menta,  
 absinthio, pulegio, camomilla, origano, folijs  
 lauri, alumine, sulphure, sale, &c. Emplastra,  
 quale est de granis lauri, de stercore caprino  
 &c. Sacculi parantur ex milio, sale, fursure.  
 Unguenta, quale est illud Agrippa, & mille  
 alia quae parari possunt. Conueniunt etiam  
 diacurcuma, dialacca, troc. de rheub. Ter-  
 tia intentio malam hepatis dispositionem  
 remouet cū his quae hepar roborant, aperiunt,  
 ac obstructiones dirimunt, extrinsecus cum  
 ceratis & linimentis ex oleo rutae camomil-  
 lino paratis, intrinsecus cum confectionibus  
 iam memoratis, &c. Quod si per haec ascites  
 non cessauerit, cute puncta aqua extra-  
 hatur, &c. Anasarca siue hyposarca hisde-  
 met intentionibus indiget: nam praeter regi-  
 men calidum & siccum etiam causa coniun-  
 cta remoueri debet cum medicinis soluenti-  
 bus & alijs, ut dictum est. Verum hoc plus  
 habet, ut sectionem uenae suppressis hemor-  
 rhoidibus, menstruis, uel si ab aliquo aposte-  
 mate fieret, & humorū preparationē requi-  
 rit, quod in ascite minimè dictum est: & hoc



fit cum rhodomelle, syru. de duabus rad. de  
 bisantio, oxymelle simp. &c. Aduerte tamen  
 quòd syrupos in hoc casu simpliciter sine  
 aquis & decoctis exhiberem, quàm aquæ apud  
 me suspectæ sint. Laudatur in hoc casu hiera  
 simplex, rheub. agaricus, pilula de rheub. Ma  
 la autem dispositio hepatis, si ab apostema  
 te, uel ab obstructione eius proueniat, quo pæ  
 cto curanda sit, supra habuisti: quæ si à ma  
 la intemperie oriatur frigida, tunc damus ele  
 ctuariũ diacurcumæ, dialaccæ, rheub. hepar  
 lupi, absinthium, eupatoriũ: in calida, diar  
 rhodõ, abs. triasand. In causa mixta troc. de  
 rheub. cum speciebus diarrhodonis Abbatis.  
 Tympanias uerò perinde ac dictum est cu  
 randa erit, dummodo soluentia pharmaca iã  
 dicta flatuosum uentum unã cum aquoso hu  
 more resoluant, unde laudatur diaciminum,  
 diagalãga, diamuscus, electuarium de baccis  
 lauri, itẽ forus ex rebus calidis & siccis, &c.

Loci consentientes de cura  
 hydropum.

De regimine uictus loquitur Paul. lib. 3. ca.  
 48. ubi, Cibus erit salsamẽtũ, sinapi & albia



# 810 DE CONSEN. MEDIC.

ex auihus syluestres & sicca magis. Inter ole-  
ra asparagus, porrum, sinapi. Vinum sit ue-  
tus & tenue, porio liberalis uitanda est, &  
aqua in totum, calidioribus acrioribúque  
cibis & auxilijs, ubi febris cum hydrope fie-  
ret, abstineatur, &c. Auic. 14. cap. 13, Opor-  
ret comedere cum mēsurā, & dimittere aquā,  
ita ut prohibeatur à uisione aquā, ne dicam  
à potu, quantum possibile sit, &c. Lege Alex.  
de omnibus oleribus, piscibus, uolucris, le-  
guminibus, siue bellarijs fusius cap. 30. De cu-  
ratione per hydragoga loquitur Gal. 7. aph.  
commēt. 56. ibi, Curatio hydropis fit per me-  
dicamenta aquositate soluentia, per epithe-  
mata, ac per ea quā ciendi urinam & in ua-  
pores talē humorē soluendi facultatē habēt.

Item 14. meth. triplicem innuit curandi  
rationem, prima ut tumorem in uiscere con-  
tentum sanemus. 2. ut humiditatem soluamus.  
3. ut per medicamēta urinam citemus. Habet  
etiam, quod calidior & siccior temperies  
exile corpus reddat, quod fit ex acuta exer-  
citatione, & medicamentis attenuantibus, &  
uictu, & animi cogitatione, &c. Paul. lib. 3.



ca. 48, Curatio cōmunis ab euacuatione incipit, uerū ascites & tympanias medicamentum aquam educens requirit, anasarca sanguinis detractionem, modò affectus ex hamorrhoidē uel mēstruis retētis oriatur, &c. Gal. 4. de uic. in mor. ac. tex. 3. ibi, Hydropū duæ sunt naturæ. In comment. Anasarca, inquit, interdum sanguinis detractionē, dum incipit, expostulat, si ex retentione hamorrhoidarū uel muliebrium, uel ex quapiā quæ ita sit plethorica causa inceperit: tympaniam uerò & ascitē nullus per sanguinis missionem sanare ausus est, &c. Lege Auic. 14. tra. 4. ca. 13, Similiter Mar. Cat. & Arcul. Gord. & Alex. de cura hydropū in particulari. Gal. 3. de tēper. ca. 3, Medicamē id quod cātharides recipit, hydropicis prodest, tamen si cātharis ipsa uesicā omnino ulcerat: uerū ubi per ea quæ admiscētur castigata, corpori plurimo humore grauato offertur, & illū & per urinas expellit, &c. Et 14. meth. ca. 13, Harū euacuationem medicamentis quæ digerant molimur, uel chirurgia in ascite, adhibita punctione, quā paracentesis uocant, &c. Lege quomodo



hac fiat pūctio ex Arcul. & Gulielmo Plac.  
& ab alijs omnibus qui chirurgiam pertra-  
ctarunt, &c.

### Observationes de euacuatione.

Auic. 14. trac. 4. ca. 13, Primū in ascite a-  
qua, in anasarca pituita, in tympanite flatus  
euacuetur. 2. Soluentia ita soluant, ut nihil he-  
pati & uētriculo mali inferāt, sed sint leuia.  
3. Reiteretur euacuatio, ne materia multum  
congregetur, cauendo ne pro uice ita copiosa  
sit, ut uirtutem deiciat. 4. A soluentibus sta-  
tim hepar & uentriculū cum stypticitate mo-  
deratē aromatica. 5. Prouocetur uomitus ut  
materia in uentriculo contenta euacuetur. 6.  
Enemata conueniunt, dummodo causam an-  
tecedentem & coniunctam euacuare possint.

### Observationes de sectione venæ.

Gal. 4. de uic. in morb. ac. com. 3, Primum  
si expedit in principio fiat: secundum non est  
fienda, nisi sui causa fuerit retentio sangui-  
nis, uel aliqua plethorica causa, uel inflam-  
matio hepatis, &c. Auic. loc. cit. sectio uenæ  
nitanda est, quatenus sit possibile, & si tuum



*sir consilium de phlebotomando, minue prius  
materias dominantes, &c.*

**Observationes in attenuantibus  
& incidentibus medicinis.**

*Auic. loc. cit. quatuor habet annotatu di-  
gna. Primò, quòd misceatur cum rebus, hepar  
& uentriculum roborantibus. Secundò, quòd  
uarianda sunt & mutanda, eò quòd natura  
ab eo quod est consuetum non patitur. Tertiò, quòd  
in puluerem redigantur, ut citius ad pariem he-  
patis gibbam perueniant. Quartò, quòd post eorum  
usum iura pingua exhibeamus, ne urinarum  
meatus exhauriantur. B. Caue tamen ex hoc  
textu, ne decipiaris, quum in omni specie hydro-  
pis iura sint suspecta. In puluerem, intellige ut  
Gal. crassiusculum. De observationibus circa  
uictum, lege fusius Alexan. lib. 3. cap. 30.*

**Nocentia ac conferentia hydropi.**

*Nocet hydropi, usus aceti assiduus, bovine  
carnes, lentes cum corticibus, mezereon, aloes,  
& quicquid hepatis temperiem molestat ac  
corrumpit. Conferunt hydropi absinthium, aga-  
ricus, anisum, apium, betonica, calamentum, ca-*



lani aromaticus, chamæpitrys, chamædrys, cātharides, electuariū, cuscute, cichoriū, succus radicis ebuli, helleborus, eupatorium, fœniculus, carica, fumus terræ, chebuli, lac asininum, caprinum, lactuca limaciæ, meu, mezereon, myrobalani, myrrhus, origanum, pastinaca, perdices, petroselinum, prasium, rheubarbarum, rosmarinus, ruta, sansucus, sambucus, sinapis, scilla, scenoanthos, urina, hypericon, hyssopus, iris. Cōposita sunt, unguentum Agrippæ, confectio alcacangi, dialacca, diacurcuma, diatrion pipereon, emplastrum Aristarchi & Andromachi Mes. pilula de rheub. de agarico, theriaca, triphera ferruginea, troc. de lacca, de rheubarbaro, de ligno aloes, unguetum Artanitæ mag. confectio de mezereon, de eupatorio Mes. oleū de cherua, de mezereon, pilula de mezereon, theriaca, diatessaron, &c.

### De prognosticis hydropum.

Hip. aph. 3. aph. 22, Autūno plurimi æstiuī morbi, febres quartanæ & erraticæ, & aquæ inter cutem, &c. Vide Gale. in comment. Er



aph. 4. aph 11, Quibus tormina & circa umbilicum dolores, & lumborum dolor, qui neque à medicamento, neque aliter soluitur, in hydropem siccā firmatur. Et aph. 6. aph. 8, Aqua intercute laborantibus ulcera in corpore facta difficulter sanantur. B. Quia exiccare expostulant, sed hoc difficillimum ob humiditatis immoderantiam. Et aphor. 6. aph. 27, Quicumque suppurati, aut aquam intercutem patientes, uruntur aut secantur: si pus aut aqua uniuersum effluxerit, omnes moriuntur. B. Eò quòd natura subitaneas mutationes nō tolerat. Et aphor. 6. aphor. 35, Aqua intercutem laborantibus tussis superueniens, malum. B. Intellige, nisi à materia à capite in subiectas partes stillante tussis oriatur: nam si aquosa humiditas adeò excreuerit, ut asperas arterias occupet, periculum de suffocatione imminet. Et apho. 6. apho. 43, Quicumque lienosi difficultate intestinorum capiuntur, superueniente aqua intercute moriuntur. Et aphorif. 7. aphorif. 5, In mania dysenteria aut hydrops, uel mentis alienatio, malum. Et aph. 48. eiusdem lib. Aqua intercute laborās,



si à tuſſi habeatur, desperatus eſt. Et aph. 56. eiusdē, Quibus hepar aqua plenū in omētum eruperit, his uēter aqua repletur & moriūtur. B. Quia eſſluere ad omentū aqua non poteſt, niſi aliquo modo excedatur, unde mors ſequitur, &c. Et aph. 6. aph. 12, A diuturnis ſanato hæmorrhoidibus: ſi urina non ſeruatur, periculum eſt aquam intercutem uel tabē aduenire. Et ap. 14. eiusdē lib. Ab aqua intercute habito, ſi aqua è uenis in uērem defluxerit, ſoluitur morbus. Et prognost. 2. cap. 1, Aqua intercus omnis ſi ex acuto morbo exiſtit, malum eſt: non enim ſedat febrem, ſed dolorem admodum infert ad mortem. B. Eò quòd inuenire remedia, quæ utrique affectioni ualida reſpōdeant, difficillimum eſt. Auic. 14. tra 4. cap. 3. multa habet prognostica: Primò aſcites malignior omnibus, deinde hypofarca, deinde tympanitis. Secundò, deterior hydrops illa eſt, quæ ſit cum ægritudine acuta & uehementius timenda, quæ homini tēperaturæ calide & ſiccæ aduenit: non enim ſine cauſa maxima per contrariū ſuæ cōplexioni ægro-  
tat. Terriò, hydrops ex duritie ſplenis magis



salua est, quàm quæ à duritie hepatis prouenit. Quartò, si ex hydrope, dispnoea, & còstri-  
ctio anhelus contingat, & solutio uentris,  
propinquã mortẽ in tribus diebus significat.  
Quintò, & dicitur quòd quando hydropico  
descendit sicut caro, prænũciat mortem eius.  
Sextò, & habenti melancholiã resoluitur me-  
lancholia, eò quòd hydrops eã humectat. Se-  
ptimò, & scias quòd fluxus uentris in hydrope  
est mortalis. Octauò, dictum est quòd quãdo  
in facie hominis, aut in manu eius sinistra  
mollities, & in naso pruritus accidit in prin-  
cipio, quòd moritur in secunda uel tertia die.  
Nonò, & si fuerit apostema durum, tunc non  
speretur in sanatione hydropis quæ sequitur  
ipsum: nã etsi aqua euacuetur qualibet eua-  
cuatione, redit tamen & replet, &c.

### Authores dissentientes cir- ca hydropem.

- 1 Adserere, cachexiam non precedere hy-  
dropem quæ paulatim facta sit.
- 2 Adserere, tympaniam ita à frigiditate fie-  
ri, sicuti ascitem.

Fff. i.



3 Adserere, hyposarcā esse ascite deteriore.

4 Adserere, in ascite hydrope semper incisionem esse opportunam.

5 Adserere, omne genus lactis in ascite nullo modo competere.

6 Adserere, tussim in hydrope semper esse signum malum.

#### Confutatio dissentientium circa hydropem.

Ad primū: Auic. 14. ca. 3, Quando corrumpitur digestio hepatis, & antecedit eius debilitas, in primis accidit dispositio ad hydrope antecedēs, quæ uocatur cachexia: sed semper digestio hepatis in qualibet specie hydropis corrumpitur, & antecedit eius debilitas: igitur semper præcedit cachexia. Et hæc opinio confirmatur à Dino, unde maximè decipiuntur, qui contrarium adfirmant.

Ad secundum: Gal. aph. 4. com. 11, Videtur autem à maiori frigiditate generari aquosus hydrops, quem asciten uocant, à minore tympanias: nam humida substantia in flauosum aërem sine calore aliquo trāsmutari non potest, & sic isti decipiuntur, qui oppositum



astruunt, &c.

Ad tertium: Auic. 14. cap. 3, Ascites est malignior omnibus, &c. Præterea illa species est deterior, quæ causas & symptomata seuissimam habet: sed ascites est huiusmodi, cū adsit sitis uehemens, grauitas, suffocatio & syncope: igitur erit hyposarca deterior, &c.

Ad quartum: Conciliator diff. 199, refert ex Gal. neminem uidisse ex incisione liberatum. Præterea Auic. loc. cit. de incisione myrach, Scias, inquit, quòd parum proficit, nisi in corpore forti ualde, quando potens est tolerare sitim & minorationem cibi. Vnde non oportet ut audeat fieri, dum possibilis est alia cura, &c. imò, ut refert Conciliator, plerique ex hac incisione moriuntur.

Ad quintum: Auic. loc. cit. Non respicias ad illud quod dicitur in ipso, ex hoc quòd decipiuntur sophistæ, quòd natura lactis est contraria hydropi: imò scias quòd hoc medicamen est iuuatiuum per illud quod est in eo de absterfione, & est conueniens per id quod est in eo de proprietate. Et paulò infra, Et scias quòd lac camelarū & caprarū Ara.  
Fff. ij.



bicarum est uehementis iuuamenti, &c.

Ad sextum, Gal. aph. 6. com. 35, Neque enim quū ex alia sit occasione, in homine a-  
quam intercutē patiente, tussis est signum exi-  
riale, sed quando ex ipsius morbi ratione, &  
sic non est perniciosum signum.

### De leuitate intestinorum, id est lienteria.

Leuitas intestinorū, quæ λιεντερία à Græ-  
cis dicitur, est celerrima ciborum expulsio, in  
qua nulla alteratricis facultatis actio cerni-  
tur, sed tales cibi quales deuorati sunt secer-  
nuntur.

### Loci consentientes de leui- tate intestinorum.

Galen. aphor. 6. comment. 1, Leuitas inte-  
stinorum est uelox exitus eorum quæ come-  
duntur ac bibuntur, quæ talia deijciuntur,  
qualia deuorata fuere, quibus egredienti-  
bus nulla mutatio alteratricis facultatis in-  
uenitur, siue in qualitate, siue consistentia, co-  
lore & odore, &c. Lege de hac re Gordonij  
definitionem & aliorum neotericorum.



## De causis leuitatis intestinorum.

Causa procatarctica ipsius lienteriae sunt cibi, potus, & pharmaca secundum qualitatem, quantitatem, & ordinem uentriculum infestantia, inter quae aer quoque humidus connumeratur.

Causae antecedentes & coniunctae sunt mala stomachi intemperies, humores uel nimium frigidi, uel mordaces, flatus quoque non sinens stomacho cibum inhaerere, unde putrefit & expellitur. Item ulcera, abscessus, & similia dolorem stomacho inferentia, siue per se, siue per aliorum morborum consensum, ita quod nec uentriculus ciborum contactum toleret, unde facultas expultrix ad id expellendum irritatur. Item stomachi ac intestinorum imbecillitas, ex qua retinere contenta ne exiguo quidem tempore possunt, sed illico, perinde ac si graue aliquod onus deponerent, ea secernunt, &c.

## Loci de causis.

Galen. apho. 6. com. 1, Causa leuitatis intestinorum est triplex: quarum prima est mala terreis facultatis stomachi intemperies: secunda fit ab humorum mordacitate superfi-

Fff. ij.



ciem uētriculi exulcerāte: quare cibi & potus quum ad locū ulceratū perueniūt, membrū illos continere non potēs, absque coctione illos deiecit. Tertia est, quū pituita in uentriculo continetur, quæ cibū & potū extra uentriculū & intestina lubricare facit, &c. Itidē adserit aphor. 4. cōment. 12. Auic. 16. tra. 1. cap. 2. præter causas assignatas enumerat etiā solutiuarū medicinarū impressiōnē in superficie intestinorū & stomachi. Itē imbecillitatē digestionis, quæ deficiente cibus corrūpitur & expellitur. Itē catarrhū cibū corrūpentē, itē ciborū malā qualitātē, quantitātē, malitiā sui ordinis, artificiū, & denique uērositatem & inflationē. lege etiā Auic. 13. cap. de lubricitate stomachi. Itē Gal. 6. de sympt. cau. cap. 1. Itē 1. de loc. aff. cap. 3. Item 6. de sympt. cau. cap. 2. ubi de nausea loquitur. Itē 6. de loc. aff. cap. 1. ibi, Sunt quedam accidentia, quæ haud absurdē intestinis & uētriculo simul affectis euenire credūtur, ut lenteria. Vide etiam Paul. lib. 3. cap. 4. Item Marcū Cat. qui omnes causas ad octogenerium numerum reducit, cap. de Lenteria.



## De signis leuitatis intestinorū.

Signa in genere sunt exitus cibi & potus indigesti, dolor in regione stomachi, & agritudo eius precedēs, sicut nausea, subuersio, uomitus: & hic fluxus ordinē non habet, sed quādocūque cib⁹ sumitur, egreditur, &c. Signa si à medicamine fiat, sunt, dolor & mordacitas stomachi, præcessit pharmacū, & statim sequutus est fluxus, sapor etiam testatur pharmacū, &c. Signa intēperiei frigida & humida sunt albedo faciei & linguae, paucitas sitis, tarda digestio, multitudo sputi, non adest grauitas uel nausea stomachi, & existēte pituita adest dolor stomachi, acetosa eructatio, læditur à frigidis, nausea adest & uomitus. Signa intēperiei calida sunt, oris amaritudo, sitis, uomitus frequēs, bilis, sapor amarus, & humores calidi per secessum emittuntur, &c. Signa ulcerum sunt uomitus saniei, eructatio, pus redolens, dolor, &c. Signa apostematis sunt, tumor, durities, grauitas, assiduus dolor, febris continua, &c. Signa flatuum sunt, quum sentitur flatuosus motus, dolor modò unā, modò alteram stomachi partē

Fff.iiij.



molestat, iuuantur si crepitum uel ructum emittant. Signa imbecillitatis faculcatum sunt, si imbecillus sit digestiua, egreditur cibus sine digestionem, si retentrix uel expultrix, egreditur uelociter. Signa interstinguentia lienteriam stomachi & intestinorum sunt, quia lienteria intestinorum, id est cœliaca passio habet cibum satis bene eductū, dolor est in intestinis, & præcessit agritudo intestinorū: & econuerso, si fuerit stomachi, &c.

Loci consentientes de signis  
leuitatis intestinorum.

Paul. lib. 3. cap. 40, Verū in utroque leuitatis genere celerius quā in cœliacis, quæ assumpta egerūtur, tamque intensa est cruditas, ut alimenti assumpti genus cognoscatur, &c. Lege de his signis Auic. 16. tra. 1. cap. 3. ibi, Fluxus stomachicus non habet ordinem neque horas, in quibus per seipsum crescat, immò est secundum regimen: nam si digestiua est debilis, egreditur sine digestionem: si retentiu & expulsiu debilis, egreditur uelociter, &c. lege eum fusius de alijs signis. Itē Arcul. & Gord. & Mar. Cat. qui breuiter omnia



lienteria signa exponit: lege etiam alios neotericos.

De cura leuitatis intestinorum.

Consideranda est in primis a qua causa hic morbus proueniat: nam si ex parte cibi corrupti, tunc uentrē soluere uel uomitū prouocare utile est. Si uerò ex nimia cibi quantitate assumpta fiat, tunc facta euacuatione paucus cibus exhibeatur, deinde mala stomachi complexio corrigatur: si autem causa fuerit nimia humiditas in uentriculo contenta, tunc medendi insurgunt quatuor intentiones. Prima erit circa uictum: nam cibandi sunt ex chondro, oriza & pane, cum aliquibus adstringentibus, ut malis punicis, pyris, malis cydonijs, uel diacironite: conueniunt etiam testes gallinacei & pisces saxatiles, &c. 2. Intentio est humoris frigidi preparatio cum rhodomelle, sy. de menta, de absinthio, cum decoctis uel aquis menta, absinthij. 3. Intentio est euacuatio, que fit per solutionem uentris, ac per uomitum, maximè materia in suprema parte uentriculi contenta, cum pilulis aleophanginis, masticinis, & de



## 826 DE CONSEN. MEDIC.

hiera simpl. diaphinicone & diacitonite soluciuo. 4. Intentio est uentriculi roboratio, ac discrasia derelicta ablatio: & perficitur cum exterioribus unguentis calefacientibus, ac stypticitatē in se habentibus, quale est oleū de spica, de absinthio, de mastice, de menta, de citonijs, item cum emplastris & ceratis eandem uim seruantibus, ex menta, absinthio, rosis, scenoantho, spica, balustijs, galanga, ciperro, &c. Roboramus etiam cum interioribus electuarijs adhibitis, quale est aromaticum ros. diaciminū, diagalanga, diacitoniten cum speciebus & zacharo. Si uerò causa fuerit materia calida, uictus & regimē declinet ad frigidū: digestio fiat cum syr. ros. de granatis, de cydonijs, de myrtho. Euacuatio, cum rheubar. aloe lota, hiera simpl. Robur denique indimus, ac malam derelictam intemperiem remouemus cum zacharo ros. diarrhodonē Abb. cōfectione de tribus sandalis, &c. Si uerò causa fuerit ulcus, primò oportet abstergere, deinde cōsolidare, ut puta cum rhodomelle, abstergere & conglutinare cum bolo armeno, &c. Si causa fuerit uērositas, pri-



mum fiat euacuatio ac digestio, praesertim si materia fouens sit, deinde resoluatur cum electuario de baccis lauri, uel fometo, uel unguentis & emplastris ex rebus calidis stomacho conferentibus, &c.

Loci consentientes de cura  
leuitatis intestinorum.

Mar. Car. Cura uariatur secundum uarietatem causarum, &c.

Gal. 8. meth. ca. 5, Cibādi sunt fluere adhuc uentre ex polenta & pane, quem Graeci oxylipe uocant, qui minimum aceti habeat: inspergere tamen polentam debebis, ubi scilicet uenter adhuc plus iusto excernit, uel mali punici, uel pyrorum, uel malorum succo citoniorum: si amplius uenter non excernit, sufficit alica ad modum ptisanae preparata, hoc est, aceti habens pauxillum, similiter gallinacei testiculi, saxatiles ex albo iure pisces, & fructuum aliquis ex his qui adstringunt. Lege de his cibis Paul. Aeg. lib. 3. cap. 40. ibi, Si biliosa sit deiectio, &c.

Lege etiā Auic. 13. tra. 5. cap. 7. ibi, Et sit cib⁹, &c. Vide etiā Gal. in lib. de san. tuen-



da, &c. De cura mala cōplexionis plura habes etiam ex ipso Auic. in loc. cit. ibi, Quod si causa fuerit ex frigore, cū calefactiuis curētur ebibitis: & si illic fuerit materia, euacuetur, & administretur uomitus in omni septimana: & si fuerit malitia cōplexionis calida cū materia, oportet ut educatur humor cū facilitate, &c. lege fusius, & omnem curam intelliges. Lege etiam Arcul. 9. almans, & ipsum Aet. lib. 9. cap. 51. Item Auic. 16. tra. 2. cap. 2. de fluxu stomachi lubricatiuo, &c.

#### Observationes in cura.

Marc. Cat. cap. de lien. Medicinæ soluentes sint quæ à lōginquo non attrahant. Auic. 16. tra. 2. cap. 2, In quibus non sunt ulcera, fac ut permisceas styptica fortis stypticiratis, cum medicinis calefactiuis in potu & in emplastris, & utantur medicinis naturam iuuantibus & confortantibus spiritum, ut iheriaca magna, &c.

#### Conferentia leuitati intestinorum.

Conferūt lienterie, fofus ex balaustijs, radix bedegar, castanea, cupressus, aqua vel



uinum extinctionis ferri, fœx uini cum aqua myrthi : cataplasmetur fraxinus, charabe, licium, lini semen, margarita, ossifraga, anisum, polygonum, hypocystis, zingiber. Comp. athanasia Nic. diacitoniten Nic. mitridatum Nic. cum decocto balaustiarum, miua, michleta, pilule styptica Nic. electuarium inuentionis nostræ, Mes. electuarium de myrtho, Mes. susuf de myrtho Mes. confectio de seminibus Mes. pedes constringere, manus in feruentem aquam mittere.

#### De prognosticis leuitatis intestinatorum.

Hippoc. aphor. 4. aphor. 12, Quorum alui intestinorum leuitate laborant, hyberno tempore suprâ purgari malum, &c.

Et aphor. 6. aphor. 1, In longis leuitatibus intestinorum si ructus acidus fiat, qui prius non erat, signum bonum.

Auic. 16. tra. 1. cap. de causis fluxus, Lienteria quæ fit propter complexionem frigidam & humidam est ducens sua longitudine ad hydropem, & est in summo difficilis curationis, quum confirmatur. 2. Facta à uirtu-



te medicinarum soluentium interdum perducit ad dysenteriam & ulcera intestinorum. 3. Inquit Hippoc. quòd omnis fluxus uentris post ægritudinem subito est malus, significans mortē propinquam. 4. Et singultus cū accidit habentibus fluxum uētris, est significatio mala, significās siccitatē facientē arefactionē. 5. Et Hippoc. dixit, quòd habentibus lubricitatem intestinorum uomitus est malus, & iudicium occultam habet causam, &c. Hercules cap. de lien. Succedēs fluxibus antiquis, & ad chronicas ægritudines mortalis. Et perseverans ex debilitate continuae perducit ad hydropem siccam, & tandem ad mortem, &c.

Authores dissentientes circa  
leuitatem intestinorum.

- 1 Adserere cum Erasistrato, muscosa & sanguinolenta cum crudis excrementis excerni.
- 2 Adserere, non posse inueniri lienterie speciem, in qua semper adsint acidi ructus.



Confutatio dissentientium  
circa leuitatem inte-  
stinorum.

Ad primum: Gal. aphor. 6. commē. 1, Hæc Erasistratus inquit, nescio qua ductus opi-  
nionē, adijciens crudis excrementis muscosa  
ac sanguinolenta: hoc enim nullus apposuit,  
neque eorum qui eius ætate claruerunt medi-  
corū, neque eorum qui posterius fuerūt, &c.

Ad secundum: Gal. eodem cōment. Quacū-  
que à pituita uentriculū refrigerāte fiūt leui-  
tates intestinorū, semper cū ipsis sunt acidi  
ructus, ut casus quidā, & sic species liēteriae  
inuenitur, in qua adsunt isti ructus acidi.

De dysenteria.

Quæ à Græcis δυσεντερία dicitur, Latini  
difficultatē intestinorū, seu tormina uocāt.  
Est autē dysenteria flux<sup>9</sup> uētris sanguinolē<sup>9</sup>  
cum excoriatione & ulcere intestinorū, &c.

Loci cōsentientes de dysenteria.

Gal. lib. fin. med. Dysenteria est intestino-  
rum ulceratio cum phlegmone & cruento-  
rum faci que similiū strigmentorum secretio-  
ne, non sine alui intestinorūque morſu ac



832 DE CONSEN. MEDIC.

cruciatus. Lege etiam Gal. 6. de loc. aff. cap. 1. ibi, Sane in presentia nomē dysenteria, &c. Paul. lib. 3. cap. 42, δυσεντερία ἑλκοσίς ἐστι τῶν ἐντέρων. Lege etiam Aet. ser. 9. cap. 43.

De causis dysenteria.

Hic affectus uel per se, uel per consensum fieri potest. Per se uel ab externa uel ab interna causa oritur. Ab externa, sicut à frigidityte, ardore, uenenatorum pharmacorum potu, & ab acris cibis, &c. Ab interna, sicut ab humoribus acris paulatim erodentibus, sicut à bile, pituita salsa, ab atra bile, exusta, uel ab aliquo abscessu abrupto. Per consensum fit totius, ut in fine februm, uel parit, sicut à crassioribus intestinis, à meseraicis, à gracilioribus, hepate, &c.

Loci consentientes de causis dysenteria.

Auic. 16. tra. 1. cap. 2, Et excoriatio est dolor abrasionis ex superficie intestinorum, quæ aut est à materia cholericæ, uel sanguineæ acutæ, aut uirulentæ, aut saniosa, &c. lege



fusus hunc locum. Gal. aphor 6. comment. 3,  
 Difficultates intestinorū fiunt ex humoribus  
 acerbis intestinorū, summa primū infestanti-  
 bus, deinde progressu temporis se profunden-  
 tibus, ita ut ulcera putrilagini obnoxia, ven-  
 triculo etiam cōpatiēte efficiātur, &c. Vide  
 etiam Gal. 5. de loc. aff. cap. ult. Itē 1. de loc.  
 aff. cap. 2. Vbi demonstrat quòd affectus à  
 quapiā causa ortus, non semper remota cau-  
 sa remoueat, sed permanentē habeat dispo-  
 sitionem, afferens de dysenteria exemplum.  
 Hippoc. aphor. 4. aphor. 11, Quibus tormina  
 & circa umbilicū dolores, &c. Galenus tor-  
 mina fieri inquit uel propter morsum uehe-  
 mentem, uel spiritum flatuosum qui non ha-  
 bet exitum. B. Nota tamen, quòd tormina si-  
 ue σποφοὶ non semper pro dysenteria acci-  
 piuntur, sed pro intestinorum torminibus, qui  
 à mordacitate humorum, uel à spiritu flatuo-  
 so fieri solent, ut testatur Gal. aph. 5. com 41.

#### De signis dysenteriae.

Signa dysenteriae sunt dolor, uentris pun-  
 ctio, & frequens assellatio, in qua frustra in-  
 testinorum cernuntur. Signa ulceris sunt sa-

Ggg. i.



nies exiens, excoriatio, & foetidus odor. Locus ulceris pluribus modis cognoscitur, primum ex dolore supra uel infra umbilicum existente: nam in superioribus dolor magis uehemens est, quàm in inferioribus: præterea uomitus, nausea, & singultus interdum uentriculo ex consensu patiēte fiunt. Cognoscitur etiam ex corticibus intestinorum exeuntibus: nā tenues & parui ex gracilibus, crassi uerò & lati ex crassis intestinis descendūt. Cognoscitur etiam ex tēpore: nam quum inter colorem & assellationem prolixum est tempus, tunc ex gracilibus: si breue, ex crassis. Cognoscitur etiam ex qualitate eius quod egreditur: nam à superioribus proueniens est magis foetidum, & sæpenumero lotura carnis simile. At quod ab inferioribus intestinis prouenit, ex dolore infra umbilicum, & ex sanguine, & sanie ante feces exeunte cognoscitur. Vlcus plurimæ sordis esse deprehenditur à longa ægritudine, & à quantitate eius quod egeritur, & ex dolore non sensato. Vlcus sordidū à corrosiuo secernitur ex uirulentia, aquositate albida, odore graui: ac



corrosiuū est uehemētis doloris factorisq; colore ad nigredinē uergēte. Signa ulceris profundi sunt sanguis plurimus exiēs post abrasionē intestinorū, itē agritudo uehemēs, &c.

Loci consentientes de signis  
dysenteriaē.

Gal. 6. de loc. aff. cap. 1, Dysenteria non statim fieri solet, sed protinus ab ipsius initio bilis mordax secernitur, quū deinde interaneorū abrasiones sequuntur, postea paululum cruoris simul excerni uidetur, quādo affectus ipse in dysenteria esse censetur. Considerandū insuper num per se solæ abrasiones exeant, aut simul cum quopiā pingui excernatur, quia tunc indicium est in crassis intestinis ulcus cōsistere, &c. lege hunc locum fusiū, & omnia signa intelliges. Lege etiam Gal. primo de loc. aff. cap. 1. ubi pro exemplo inquit, Quum intestini tunicam per dysenteriam deiectā cōspexeris, &c. Vide etiā Gal. 5. de loc. aff. cap. ult. Item lege Auic. 16. cap. 3. ibi, Communia signa sunt dolor, punctura & alchurati, & quòd ulcera cognoscuntur per excoriationem, odorem fœtidum &

Ggg. 4.



per alchurati, id est abrasiones intestinorū,  
 &c. Lege fusius hunc locū, & inuenies quæ-  
 cunque à me sub breuitate recitata sunt. lege  
 etiam Arcul. & Act. ser. 9. cap. 43. ibi, Si cir-  
 ca intestina crassa ulceratio contingat, &c.

### De cura dysenteriae.

Requiruntur in cura dysenteriae quatuor  
 intentiones: prima circa regimen, unde si ul-  
 ceratio intestinorū à causa calida pendeat,  
 cibaria & aër ad frigidum alteranda erunt:  
 unde comeduntur oua sorbilia, hepar gallina-  
 rum, sorbitiones frumentaceæ, & permitten-  
 tibus febribus etiam lac, oriza, dulciarij pa-  
 nes, amyllum, & quæcūque humores obducunt  
 & spissant, & quæ corpora laxata & ra-  
 resacta adstringunt & siccant, ut pulres ex  
 alica, ex oriza, milio, &c. conceditur inter-  
 dum ob stomachi imbecillitatem uinum, cæ-  
 terum aqua pluuialis frigida aliàs conuenit.  
 Secunda intentio uersatur circa causam ex-  
 coriationis, quæ si fuerit à biliosa materia,  
 primum humores, deinde abrasiones, demum  
 sanguinem educere, statim non expectata di-  
 gestione, euacuanda erit, cū myrobalanis citri-



nus & rheubarbaro nō uto ut aliqui, & fa-  
 cta aliquali euacuatione, tunc materiā præ-  
 paramus cum syr. ros. de cironijs, de endiuia,  
 myrthino cū aquis endiuie, plantaginis, ace-  
 rose rosaceæ, &c. & facta digestionē iterum  
 euacuamus cū rheub. Et pro roborando he-  
 pate epithema paramus cum sandalis, rosis,  
 aqua endiuie, rosarum, spodio, &c. Deinde  
 styptica exhibēda sunt. Si uerò causa fuerit  
 sanguis ultra iā prædicta, uena secetur. Ter-  
 tia intentio est circa excoriationem: quæ si  
 fuerit sine ulcere, tunc lauare & conglutina-  
 re opus est. Lauamus cū aqua hordei, uitel-  
 lis ouorū, & zacharo rubeo per clysterem in-  
 fusis. Cōglutinamus quotiēscūque in profun-  
 do non est immersa excoriatio, sed tantū su-  
 periores partes attingit: & hoc fit cū albu-  
 mine ouorū, gūmi Arabico, adipe renū ca-  
 prarū, oleo rosaceo, cum bolo armenio, dra-  
 gacanto, brodio pingui, uel cum aqua hordei,  
 si lauare simul ac conglutinare quærimus,  
 omnia per clysterem infusa. Si uerò excoria-  
 tio cum ulcere iuncta sit, tūc duplex erit in-  
 tentio, quarū prima erit abstergere ac mū-

Ggg. iij.



## 838 DE CONSEN. MEDIC.

dificare, secunda consolidare. Mundificamus  
 cum decocto furfurum frumētū, uel aqua mel-  
 lis, iure cicerum rub. aqua lactis, urina, lixi-  
 uio dulci, uino rub. rhodomelle, uel decocto  
 piscium salitorum & oliuarum, demum cum  
 decocto, troc. de arsenico, &c. Consolidamus  
 postea cum rebus stypticis, quale est decoctū  
 lentū, rosarū, balaustrarū, cor. granatorum,  
 sumach, coriandrorū: & addimus boli arme-  
 ni, sanguinis draconis, terræ sigillatæ, thuris  
 an. 3. i. ouorum binos uitellos, ut clystere ma-  
 gis intestinis adhæreat. Quarta intentio est  
 fluxus cohibitio, ne ex superfluo fluxu uirtus  
 prosternatur. Idcirco intrinsecus conueniunt  
 syru. ros. de citonijs, de granatis, troc. de spo-  
 dio cū semine acetosæ, zucharū ros. tria san-  
 dali, myua citoniorū cum corallis, spodio, san-  
 dalis, &c. quæ nisi profuerint, ad narcotica  
 procedendum, ut cum aithanasia, phylonio  
 Romano, uel cū supposito ex licitio, quod  
 filo complicandum est, ut cū lubeat, possit  
 extrahi. Extrinsecus autem prosunt linimen-  
 ta ex oleo myrtheo, masticino, uel de citonijs,  
 cum aliquo puluere styptico, uel emplastro



de diaphinicone Mes. Proderit etiam suffu-  
migium siue lauacrum ex uino rub. in quo  
styptica aliqua incocta sint, lauando ma-  
nus & pedes, uel fumum in ferro recipien-  
dum, ferro continuè in dicto uino excande-  
scente, &c.

Loci consentientes de cu-  
ra dysenterix.

Paul. lib. 3. cap. 42, Alimentum erit per  
initia, oua ex lacte, sorbitiones frumenta-  
ceæ per se & cum lacte, lac mediocriter  
coctum, holera non sunt necessaria, gusta-  
re tamen possunt endiuia coctam, intybum  
& arnoglossum, &c. poma adstringētia, dū-  
modo carnes reijciantur, cruda esui danda,  
& aqua potioni frigida, sitque cœlestis, &  
leso stomacho uinum propinandū, &c. B. le-  
ge Auicē. 16. tra. 1. cap. 4. ibi, Ex cibarijs  
eligat frigida & faciētia conglutinationem,  
&c. & 16. tra. 2. cap. 7. ibi, Et cū uolueris  
cibare, &c. Lege etiam fusiū Aet. ser. 9.  
cap. 43. & intelliges sigillatim quacūque ad  
Ggg. iiij.



uictum pertinent, &c. De secunda intentione loquitur Auic. 16. Tract. 2. cap. 7. ibi, Oportet te considerare quæ sit dispositio causæ facientis excoriationem & ulcera intestinorum, & an fiat uel facta sit à ruptura, à repletionem, ab apostemate: & si fiat, præpara in abscindendo eam & constringendo ipsam: & si fuerit necessaria euacuatio propter malitiã humoris fluentis, fac eam cum timore & cautela, &c. Galen. 12 meth. cap. 2, At sanguinis missio, quæ scilicet uires non deiecit, symptoma spectantis medici opus non est, sed eius qui eorum affectum adimere studet. B. Intellige, si intoto fuerit repletio, aut si in causa fuerit iecur sanguinem multiplicans, uel sanguis hamorrhoidarum uel menstruorum retentus, &c. Auic. loc. cit. Et rheubarbaro inest proprietas mirabilis in ulceribus intestinorũ, & fluxu excoriatiuo, & propriè quando datur in potu cum aqua arnoglossæ & paucò uino, &c. Lege Auic. loc. cit. cap. 3. de cura ulcerosi, ibi, Et multotiens sanat, &c. & habebis multa pro secunda intentione. Gal. 6. de loc. aff. cap. 1, Si in



superioribus intestinis fuerit ulcus, ab epotis  
 medicamentis petendum est praesidium: si ue-  
 rò in humilioribus, clysterem submittere ma-  
 gis conuenit. B. Hoc idem sentit Auic. loc. cit.  
 ibi, Oportet ut cures id quod est in supe-  
 rioribus intestinis, &c. De tertia intentione  
 loquitur fusius Auic. 16. Tra. 2. cap. 7. ibi, Et  
 non cures in corrosione, nisi de medicinis con-  
 ferentibus corrosioni, ut sunt mundificatiua,  
 abstersiua cum exiccatione & stypticitate:  
 & quum sciueris quod ulcera sunt sordida,  
 mundifica cum eis quae sunt aqua mellis, &  
 fortior aqua salis, aqua oliuarum salita:  
 & si necesse fuerit, administra tro. de Arse-  
 nico, &c. Lege Gal. 5. meth. cap. 1. ubi me-  
 thodum sanandi ulcera demonstrat, quam  
 non inutile foret, si ad hunc locum transfer-  
 res. Vide etiam 12. meth. cap. 1. ubi habet du-  
 plicem curandi uiam, quarum altera uacat  
 symptomati, altera penitus morbo: lege locum  
 fusius, lege etiam de hac re Arcul. & Sauo.

De 4. intentione loquitur Auic. eodem in  
 loco, ibi, Et quando non cessat dolor, tunc se-  
 deat infirmus in tinna, in cuius aqua deco-



842 DE CONSEN. MEDIC.

Et sint styptica cum aliquanto anethi, sœnu  
græci & altheæ: & si adeò fortis fiat, ut ap-  
propinquet syncopis, non erit excusatio nar-  
coticorum, &c. lege de his Marc. Cat. Gord.  
& Manthæum de Grado, &c.

Observationes circa victum.

Auic. 16. tra. 1. cap. 4, In cibis eorū oportet ut non sit mordicatio, nec salsedo plurima, nec acetositas plurima nociua quæ virtutem expulsiuam moueant: quantitas cibi sit pauca. Secundò, cibaria sint actu frigida non sumat in potu nisi infrigidatum: nam frigidum constringit, tepidum uerò resoluit. Tertiò, & rectius est, ut non comedant cibos plurium specierum. Quartò, & scias quid dormire est ex rebus magis iuuatiuis. Quintò, & si cum fluxu fuerit tussis, dimittat id in quo est acetositas uehemens & stypticitas, &c.

Observationes circa pharmaca & syrupos.

Marcus Cat. Non exhibeantur solutius quæ noceant loco ulcerato, ut scamoniata. Auic. loc. cit. Cùmque administras medici-



*nas, tunc incipe cum singularibus: si uerò non ualent, tunc tende ad composita. Et sine restrictiua, aut exiccatiua, aut constipatiua, aut infrigidatiua, aut conglutinatiua, &c. Et non oportet ut sit superfluitas in assa-  
tione eorum, ne liquefiat eorum uirtus. B. Ex his intellige, quòd noua non sit opinio de non urendo rheubarbaro, sicuti plures existimarunt, sed Auicenna, &c.*

Observationes circa  
narcotica.

*Auic. loc. cit. In narcoticis est timor, licet quãdoque accidat, ut sint necessaria, & non oportet ut administrentur, quandiu ab eis excusatio esse potest. Et quando necessaria est administratio, non exhibeantur eis quorum infrigidatur corpus, & debilitatur uirtus, & id apparet in pulsu, &c. Hoc idẽ adserit Alex. lib. 3. cap. 10. ubi de prepostero medicorum imperitorum iudicio facit mentionem Auicen. Et ex regimine clysteriorum est, ut clyster fiat paulatim per uices, & pinguia clysteria sedant dolorem ulceris corrosiui, sed non sanant.*



Observationes circa  
curationem.

Auic. 14. cap. 15, Nullus creticus fluxus cohibendus est, nisi superfluous fuerit, quia tunc à natura non regulatur, sed à multitudine humorum, uel ab eorum acredine provenit. Item nullus fluxus est constringendus, ni primum materiam peccantem euacuaueris, uel saltem minoraueris. Item fluxus diuersorum colorum nunquam cohibendus, quia multitudinem humorum ac diuersitatem significat, si uirtus tolerauerit. Item infirmus nō adeas sedem, quotiens molestatur, sed retineat, &c.

Conferentia dysenteriae.

Simplicia frigida ad dysenteriam conferentia sunt, acatia, hypocystis, balauſtia, galla, gūmi Arab. lutum Armenum, spodiū, granata, sumach, berberis, acerosa, portulaca semen, coriandrū, plātago, rosa, myrthus, mora immatura, citonium, glans, aqua chalybeata, camphora, lithargyrium, panicum, milium, phlomos, nenuphar, cornu cerui uſtū, pyra pōtica, papauer, lapis hematites, sanguis draconis, charaba, agreſta, bleta nigra, corallus,



corigiola, dragacantum, lactuca, licium, lentes, mespila, hordeum, opium, partes animalium, semperuiua, &c. Composita frigida sunt rhob de ribes, de berberis, de citonijs, troc. de charabe, de terra sigillata, de spodio, emplastrum diaphiniconis Mes. electuarium de sorbis, michleta, diacitonites, diarrhodon Nic. & acharum ros. triasandali, manuschristi, parlatum, &c. Simplicia calida sunt uinum nigrum, stypticum, chalybeatum, thus, ciminũ, anisum, cortex citri, colophonia, laudanum, caseus, coagula, nuclei dactylorum, oriza, acorus, althea, aqua piscium salforum, butyrũ, bitumen Iudaicum, caro leporis, charta combusta in clysteri, cypressus, sænugracum, lignum aloes, mastix, rheubarbarum, adeps caprina, hircina, arietina. Composita sunt theriaca antiqua, & phylonium, athanasia magna Mes. & Nic. troc. de eupatorio, &c.

### De prognosticis dysenteriae.

Hip. aph. 4. aph. 24, Difficultas intestinorũ si ab atra bile inceperit, lethalis est. B. Quia nihil ab ulcerato cæcro differt, uel quia nullũ



pharmacum illi continuo adherere potest. Pro expositione aphor. huius lege 22. aphor. ibi, Deiectiones nigrae, &c. usque ad 24. Et aphor. 4. aphor. 26, A<sup>n</sup> difficultate intestinorum habito si ueluti carunculae exeant, lethale est. B. Quia carnem in his concreescere uel cicatricem induci non speramus. Nota tamen, quod dysenteria habet triplicem differentiam. Prima, quum pingua quaedam corpora excernuntur. 2. quum ex superficie intestinorum interiore quaedam ramena exeunt. 3. quum intestinorum substantia abraditur, & haec est incurabilis, &c. Hippoc. aph. 6. aph. 3, In longis difficultatibus intestinorum inedia ex fastidio malum, & cum febre peius. B. Intellige si accidat in processu morbi: nam dictum est aph. 7. aph. 6, In morbo diuturno fastidium cibi malum. Et aphor. 6. aphor. 43, Quicumque lienosi difficultate intestinorum capiuntur, iis superueniente longa difficultate intestinorum, aut aqua intercute, aut leuitate intestinorum, moriuntur. Et aph. 2. aph. 12, In profluuijs alui mutationes excrementorum iuuant, nisi ad mala mutatio fiat, &c. Et aph. 5.



aph. 34, Mulieri uterū gerenti si aluus plurimū profluat, periculū est ne abortiatur. Et aph. 6. aph. 48, Lienosis difficultas intestinorū aut dysenteria superueniens, bonum. Et aph. 7. aph. 5, A furore difficultas intestinorū bonū. B. Ratione trāsmutationis, quū à capite ad inferiora humores noxi trāfferantur. Et aph. 7. aph. 24, A deiectione sincera difficultas intestinorū malū. lege etiā aph. 30. lib. 7. ibi, Quibus in alui profluuijs excrementa spumosa sunt, &c. Aet. ser. 9. cap. 43, Dysenteria in colo aut recto cōsistens, facile curatur: quæ uerò in tenuib<sup>9</sup> intestinis, maximè in ieiuno, difficilè. Secūdo, quæ post abscessuū eruptiones fiunt, graves sunt: & quæ cū inflāmatione oboriuntur, & quæ cum febre & appetitus perditione, pessimæ, quæ pori aspectum habent, sūnque nigra, plurima graueolentia: & quæ unā cum excrementis pelliculas cum sordibus mixtas emittunt. Tertiò magis in his deficiunt mulieres quàm uiri, magis senes & pueri quàm iuuenes, &c. Auic. 16. tract. 1. ca. 2, Primū magna effusio sanguinis puri post dysenteriam ualde mala, quia ad intima



adeò penetrarunt ulcera, ut uenæ scindantur. Secundum, ulcera intestinorum perducunt ad hydropem. Tertium, conuulsio, uomitus, singultus & conturbatio rationis post dysenteriam, mortem significant. Quartum, in lib. Hippoc. Qui habet dysenteriam, & apparet post eius aurem sinistram ueluti res nigra similis orobo cum uehementi siti, moritur in decima, & non tardatur, nec euadit, &c.

Authores dissentientes circa dysenteriam.

- 1 Adserere, omnem uehementem fluxum in principio morbi factum, esse compescendum.
- 2 Adserere, dysenteriam à sanguine deterioris esse curæ, quàm à bile.
- 3 Adserere, dysenteriam ab atra bile semper esse lethalem.

Confutatio dissentientium circa dysenteriam.

Ad primum, Damascenus in aphor. Si quis per multum tempus neque uomitum, neque solutionem uentris habuit, & ei subito eueniet, uidendum ne restringere festines, quia huic corpus prauis expurgatur humoribus, unde



Auic. 16. tertij dixit, fluxum fluxu curari: uerum si imbecillitas uirium ex fluxu fieret, esset restringendus. uide Concil. differ. 200.

Ad secundum dicimus, quod deterioris curæ est dysenteria ab atra bile: nam Gal. 4. aphor. commet. 24, Quæ ab atra bile fit, insanabilis est: deinde quæ à bile & à pituita salsa, deinde quæ à sanguine.

### Obiectio.

Auic. ponit deteriore esse, quæ est per adustionem cholerae amaræ, quam nigræ: itidem Haly. Abb. in sua praxi, Quomodo igitur deteriorem dicis, quæ ab atra bile fit?

### Responsio.

Dico quod ratione subitæ impressionis deterior est quæ à bile adusta fit, sed ratione eradicationis deterior est quæ fit ab atra bile. De hac re lege Concil. differentia 101.

Ad tertium respondet Gal. aph. 6. comm. 43. quod qui durum habent lienem, ijs superueniens dysenteria soluit dispositionem. Quare si atra bilis aliunde prouenerit, nec fixam ac permanentem causam in intestinis habuerit, salubris est & non lethalis: & hanc solutionem habet.

Hbb. i.



bes ab Auic. 3. can. cap. de solutione uentris  
omniū modorū, & sic nō est semper lethalis.

De fluxibus hepaticis.

Omnis fluxus, qui uitio hepatis accidit,  
hepaticus solet appellari, & eius species sunt  
nouem, ut chylosa, pituitosa, biliosa, atrabi-  
laris, sanguinea, lotiua, sœtida, uirulenta, &  
ultima, quando caro hepatis nigra & crassa  
expellitur. Chylosa est, quando pars chyli uel  
totus chylus egreditur, & hoc uitio hepatis  
& non uentriculi. Pituitosa duplex: altera à  
crassiori pituita, altera ab aquosa. Biliosa  
uerò etiam uaria & multiplex est iuxta bilis  
species, sicut flaua, uitellina, prasina, erugi-  
nosa, &c. Atrabilaris similiter fluxus niger  
est, sicuti sanguis niger, aut nigri uini sœx,  
aut melancholiæ per adustionē bilis genitæ,  
aut melancholiæ naturalis, uel per adustio-  
nem præter naturam genitæ. Sanguinea, quæ  
cruentam uocat Gal. interdum retinet pro-  
prium colorem, interdum niger est sanguis,  
interdum paucus aut multus, interdum con-  
tinuus & interpolatus. Lotiua uerò est flu-  
xus rei aquosa, quæ tēdit ad colorem ruberū,



Est sicuti carnis recētis lotura. Foetida est fluxus rei foetentis, siue sit humor, siue sanies, siue hepatis substantia corrupta. Virulenta est fluxus rei subtilis, tendentis ad citrinitatem aut rubedinem ad modum uirulētiae. Vltimus est fluxus, ex quo res nigra non facile diuisibilis egreditur, et est substantia hepatis per putrefactionē uel adustionē separata.

### Loci consentientes de fluxibus hepaticis.

Quod tot sint species fluxuū hepatis, quot nuper recitauimus, lege Arcul. et Sauonarolam, et maximē Auic. ubi agit de solutione uentris omnium modorum, et de expulsionibus rerum ex hepate et splene. Galen. 6. de loc. affect. cap. 1, Nonnulli antiquorum præter hanc, quæ ab ulceratione intestinorum fit, dysenteriam, aliam quoque cruentam ob excretorum speciem nominarunt, in qua syncerus interdum et plurimus sanguis, interdū ueluti limus et faeces ipsius non parua quantitas excernitur, &c. Lege etiam Gal. 2. de loc. aff. cap. 5.

Hhh.ij.



## De causis fluxuum hepaticorū.

Causæ chylosi fluxus sunt quinque. Prima, quum chylus est pluris quantitatis, quàm pro nutriendo corpore deceat. 2. est paruitas hepatis copiam chyli continere non ualentis. 3. est abscessus in meseraicis, uel in cōcano hepatis. 4. est obstructio attenuatoria aut carinosa, aut coarctatoria harum partium. 5. est imbecillitas attractricis siue retentricis facultatis, &c. Causa pituitosi fluxus est mala complexio frigida hepatis, destruens alteratricē siue digestiuam facultatē. Causa aquosi fluxus est corruptio alteratricis facultatis, et fortitudo expulsiuæ facultatis. Causa biliosi fluxus est copia bilis genita ab intēperie hepatis calida, uel regimen calidum, qualis est usus ciborum acrium, amarorum & salsoꝝ, item ira, & motus in sole, febres ardentes, abscessus calidi, obstructiones cystis fellei, & quæcunque possunt sanguinem adurere & bilem gignere, &c.

Causæ fluxus melancholici sunt sex, mala intemperies hepatis calida adurens, aut frigida congelans. Secunda, ulcus in substantia



*heparis emittens pus nigrū. Tertia, obstructio  
 heparis, qua patrefacta exeunt denigrata ma-  
 terie, iandiu retentæ. Quarta, fortitudo uir-  
 tutis tales feces separantis ac expellentis.  
 Quinta, imbecillitas facultatis retentoriæ &  
 alteratricis fecalem fluxum inducentes, &c.  
 Causa sanguinei fluxus uel est scissura ue-  
 næ, uel copiosa eius multitudo, aut obstru-  
 ctio uenæ chyli, aut abscessus, aut imbecil-  
 litas attractricis facultatis. Causa lotiui  
 fluxus, uel est imbecillitas concoctricis fa-  
 cultatis, aut retentoriæ, quæ non adeo usque  
 chylum retinet, ut perfectè digeri possit: aut  
 est imbecillitas secernentis facultatis, non se-  
 parans a quositate à sanguine ob heparis  
 imbecillitatem. Causæ harum imbecillitatum  
 sunt interdum mala intemperies aut absces-  
 sus aut obstructio. Causæ foetidi fluxus sunt  
 longa mora humoris retenti in loco præter-  
 naturali, uel ulcus, uel apostema, à quibus sa-  
 nies malè olens secernitur, interdum ipsius  
 heparis putrefactio. Causæ fluxus uirulen-  
 ti est facultas expulsoria humores ceticè  
 uel symptomaticè expellens, uel sanguinis ex  
 Hhh. ij.*



*aliquo apostemate in hepate aut meseraicis rupto resudatio. Causæ fluxus substantiæ hepatis sunt putredines, adustiones, ulcera corrodentia substantiam hepatis.*

**Loci consentientes de causis fluxuum.**

*Vide in alios neotericos Arcul. de his fusissimè differentem. Galen. in art. med. cap. 88. de signis hepatis patientis. Item de diff. eorū quæ excernuntur multa habet, quæ ad hunc locum adduci possunt. Paul. lib. 3. cap. 42, Iecoraria dysenteria fieri solet, quia iecur alimentum distributum non probè conficit, & retentrix eius facultas uel alteratrix imbecillis est. Galen. 1. de nat. hum. tex. 41, Fieri, inquit, frequentissimè à multa sanguinis copia in uenis contenta, quæ à natura per uenas perinde execernitur, ac in mulieribus per uterum, & alijs per nares uel mariscas: uide etiam Galen. 9. de compos. med. per loc. cap. 5. Item 2. de loc. affect. cap. 5. Vide insuper Alex. li. 3. de Iecoraria dysenteria. Itē Gord. & alios neotericos.*



## De signis fluxuum hepaticorum.

Signa fluxus chylofi sunt nota illis qui chy-  
lum cognoscunt, & est albus subtilis, ut prusa  
na hordeacea. Signa quum fit à paruitate he-  
patis sunt, quia à generatione contractum est  
hepar, & quòd iuuatur à paucitate cibi.  
Signa quòd fiant ab apostemate siue ab ob-  
structione, sunt satis nota per ea, quæ dicta  
sunt de imbecillitate hepatis. Signa fluxus bi-  
liofi cognoscuntur per colorem & substan-  
tiam eius quod egreditur. Signa fluxus pitui-  
rosi aquosi, cognoscuntur ex præcedenti re-  
gimine, ut ex comestione fructuum, ex potu  
aquæ superfluo. Signa malæ complexionis he-  
patis & apostematis, & obstructionis pa-  
tent ex supradictis. Signa fluxus humoris  
melancholici cognoscuntur ex colore nigro  
tendente in rubeum, & interdum est uelu-  
ti sæx uini, uel sanguinis nigri congelati. Si  
est à caliditate, humor magis lucet, magis-  
que fæcet, & præcedit liquefactio humorum,  
& fluxus uentris uirulentus & febres, &c.  
Quando fit à frigiditate, adsunt signa in cō-  
trarium, &c. Si proueniat ab apostemate ru-

Hhh.iiij.



pto, primò præcesserint signa apostematis, sicuti gravitas, dolor, & febris continua. Si ab obstructione, præcesserunt signa obstructionis. Signa sanguinei fluxus ex hepate, sunt hepatis nocumenta præcedentia. Si à ruptura venæ, præcessit casus uel percussio hepatis, sanguinisque copia egreditur, quæ nec facile, nec statim supprimi potest. Sanguis acutus cognoscitur ex ciborum acredine, & ex eo quod per loca dum transit, mordicat. Obstructio hepatis cognoscitur ex gravitate, tumore, &c. Signa lotii fluxus cognoscuntur à chylo non probè digesto exeunte simili loturæ carnis. Cognoscitur ab imbecillitate retentricis uel digestivæ, ex caliditate & frigiditate in hepate conuenta: nam à frigiditate debilitatur digestiva siue alteratrix, à caliditate retentrix uirtus. Signa fluxus foetidi sunt ipse foetor rei egredientis. Signa virulenti, sunt signa hepatis calidi sub cute subtili, & signa inflammationis hepatis liquefacientis. Signa substantiæ hepatis exeuntis sunt nota, quoties res exiens similis est hepati, quod nil aliud est quàm sanguinis coagulum, nec diuidi po-



test, nec in aqua solui sicut frustum sanguinis concreti, &c.

### Loci consentientes de signis.

Arcul. omnia hæc signa habet, & multò plura quàm dixerim, 9. almans. cap. proprio. Gal. 6. de loc. affe. cap. 1, Discernitur hæc à uera dysenteria, quia ab initio tenuis sanies sanguinis ab hepate reijcitur, deinde aucto malo crassus humor fecibus uini haud absimilis. Præterea in iecinoris excrementis nihil abrasum expellitur, & interim per duos uel tres dies euacuatio supprimitur, sed rursus redeunte malo excrementa prioribus multò peiora excernuntur, quod in inuestinorum ulceribus haudquaquam apparet, &c. Paul. lib. 3. cap. 42, Si retentrix uel alteratrix imbecilis est, sæpe eiusmodi descendunt, ut recens in eis caro lota esse uideatur. Lege Aet. de hac re. & Alex. Gord. & alios neotericos.

### De cura fluxuum hepaticorum.

Fluxus chylosus, si à nimia quantitate chyli proueniat, cibis detur in minori quantitate. Si fuerit nimium crassus uel uiscosus, den



sur attenuantia & incidentia, sicuti ius cic-  
 cerum & decoctiones apertinae cum radic. fœ-  
 niculi, petroselini, &c. Si fiat ab hepatis par-  
 uitate, cibari debet frequenter cum cibis te-  
 nuibus, boni nutrimenti & paucarum super-  
 fluitatum, sed parum pro uice. Si fiat ab apo-  
 stemate, tunc fiat diuersio & euacuatio cum  
 sectione uenæ, deinde topica suis temporibus  
 congruenta adhibeantur. Si uerò fiat ab ob-  
 structione uel ex debilitate attractoria fa-  
 cultatis, tunc tres opus sunt intentiones: pri-  
 ma digestio, quæ fit cum syrup. de duabus ra-  
 dicibus, bisamino, oxymelle simpl. Syrup. de  
 eupatorio, de cichorea cum rheub. cum aquis  
 aperientibus, qualis est aqua absinthij, fœni-  
 culi, cuscute, cichory: quibus etiam interdum  
 adhibemus syrupum de endiuiâ, ros. &c. Se-  
 cunda est euacuatio, quæ fieri poterit cum  
 rheubarbaro, agarico, pilulis de rheubarbaro,  
 de eupatorio. Tertia est malæ complexionis  
 derelictæ in hepate ablatio, quæ perficitur  
 cum cōfectionibus & electuarijs, qualia sunt,  
 diacalamentum, diacinnamomum, theriaca,  
 diacurcuma. Troc. de lacca, de rheubarbaro,



de eupatorio . Et in causa calida, diarrho-  
don, triasandali cum seminibus frigidis ape-  
rientibus, &c. Omnis præterea fluxus hepa-  
ticus siue à caliditate, siue à frigiditate pro-  
ductus, quatuor intentionibus curari debet.  
Primò regimine uitæ, secundò remouendo cau-  
sam ipsius fluxus, tertio roborando omnes he-  
patis facultates, quartò corrigendo sympto-  
mata. Regimen in fluxu chyloso erit ex cali-  
dis uel frigidis, prout hepatis discrasia re-  
quireret: ut plurimum tamen ad siccum cum  
stypticitate aliqua temperata uictus tendat.  
In fluxu bilioso regimen sit frigidum & hu-  
midum cum temperata stypticitate. In fluxu  
melancholico interdum ad frigidum, inter-  
dum ad calidum, interdum ad tenuitatem,  
interdum ad crassitiem, iuxta longitudi-  
nem & breuitatem morbi uictus ordinetur,  
cum uirtutis robore. In fluxu lotiuo sit ex  
his uictus qui nutrimentum bonum paucā-  
rum superfluitatum inferat, facilisque dige-  
stionis, spargaturque uices. Causa fluxus re-  
mouetur in pituitoso fluxu, euacuando primū  
humorem pituitosum cum decocto iridis &



## 860 DE CONSEN. MEDIC.

myrobalanorum chebulatorū, & educendo per urinam cum dialacca & uino albo, &c. In fluxu cholericō euacuetur per cholagoga cū decocto prunorum, tamarindorum, myrobalanorum cit. rheubarb. &c. In fluxu melancholico cum myrobalanis Indis, epithimo, sena, in sero decoctis cū cōfectione hamech. Et si multitudo sanguinis adfuerit, fiat sectio uenae, & aperiantur hemorrhoides & menstrua prouocentur: in fluxu lotiuo educatur aquositas multiplicata per secessum, per urinā, per sudorē. In fluxu foetido procedatur, primū cū mundificantibus & solutiuīs, prout humor corruptus exegerit, ut puta cum decocto hordei aut hydromelle, oxymelle, &c. Similiter in uirulento mundificetur uirus cum decocto prunorum, tamarindorum, myrobalanorum cit. &c. Roborantur facultates hepatis, & dyscrasia frigida aufertur cum calidis temperatis, quales sunt passulae, phistici, auellanae, cinamomum, hepar lupi, caro limatiarum, crocum, &c. In causa calida cum endiuiā, cichorio, semine sandalis, uino granatorum, aqua plantaginis, portulacae, cum camphora, &c.



In melancholico cum syrupo de absinthio, de eupatorio, de epithimo, cum diagalanga, diacalamento, theriaca, mithrydato, &c. In lottio, cum electuario de passulis Auicen. & quibuscunque in capite debilitatis hepatis dicitur. Corriguntur accidentia, ut si adsit exco-riatio, cum mundificantibus ac abstergentibus, ut puta cum aqua hordei, adipe renum caprae, albumine oui, & vitello, oleo violaceo, &c. Dolor auferatur cum clysterijs modo abstergentibus, modo anodinis, modo stupefacientibus, prout opportunum uidebitur, &c.

Loci consentientes de cura fluxuum hepaticorum.

Auicen. 16. tra. 2. cap. 1, Iam scinisti causas fluxus hepatici, & scinisti curam cuiuscunque causa: oportet igitur ut redeas ad id, & cures malitiam complexionis eius, & apostematam, & debilitatem, & oppilationem, & repletionem eius, scilicet unumquodque cum eo quod dicitur in capitulo suo: & cum haec feceris, iam curasti. Lege Arcul. Gord. Marcum Cat. Aet. & Paul. Aegin. & intelliges omnia.



## Observationes in euacuatione.

Marcus Catin. Oportet cauere ne euacue-  
mus cum rebus nocētibz hepati, ideo utimur  
rheubarbaro in infusione.

## Observationes in topicis agendis.

Auicēn. 16. trac. 2. cap. de cur. fluxus hepa-  
tici, Et multotiēs linit insipiens hepar in hac  
assellatione cum inspissantibus sanguinem &  
extinguentibus hepar, per hoc quòd sunt fri-  
gida: & in hoc est mors & preparatio ad  
putrefactionem, &c.

## Conferentia fluxui hepatico.

Cōferunt fluxui hepatico bolum cypricum  
potū, uel per clysterē impositum emplastrum  
diaphiniconus, Mes. & quacunque suprā re-  
citauimus, &c.

## De prognosticis fluxuū hepaticorū.

De fluxu chyloso loquitur Acul. sic: Flu-  
xus chylosus nisi pendeat ab apostemate, ur-  
plurimum curatur. Hippoc. aphor. 7. aph.  
56, Quibus hepar aqua plenum in omenum



eruperit, ijs uenter aqua repletur & moriuntur. Arcul. Fluxus cholericus perducit ad excoriationem & ulcera intestinorum, prout cholera erit magis uel minus acuta ac adusta, & curatur, nisi ab apostemate ortum habuerit. De fluxu melancholico lege aph. 4. apho. 21. ibi, Deiectiones nigrae, qualis est sanguis niger, sponte uenientes, siue cum febre, siue sine febre, pessimae, &c. Et aph. 4. aph. 22, Morbis quibuscumque incipientibus si atrabilis uel supra uel infra exierit, lethale. Et aph. 4. aph. 23, Quibuscumque ex morbis acutis aut diuturnis, uel ex uulneribus, siue quouo alio modo extenuatis, nigra bilis, siue uti sanguis niger desubter exierit, postridie moriuntur. Et aphorism. 4. aphor. 24, Difficultas intestinorum si ab atra bile inceperit, lethalis. Et aphorism. 4. aphorism. 25, Sanguis quidem supra, qualiscumque fuerit malus, infra autem bonus est. Arcul. Fluxus sanguinis nigri fatentis & sanguinis rubei est deterior quam fluxus nigri: alij uero fluxus si ab humoribus ortu habeant, ut plurimum curantur,



*si ab apostemate uel ulcere, nunquam aut  
difficulter sanantur.*

**Authores dissentientes circa  
fluxum hepaticum.**

- 1 Adserere, in omni fluxu hepatico conuenire styptica.
- 2 Adserere, in fluxu hepatico tenuē uictum non esse exhibendum.
- 3 Adserere, fluxum hepaticum esse faciliis curationis.

**Confutatio dissentientium circa  
fluxum hepaticum.**

*Impugnat primū Auic. 16. tertiū, de cura eius, ubi inquit: Illud quod cadit de errore in hoc est, ut dentur illi qui habet fluxum hepaticum oppilatiuum, medicinae constipatiuæ, addentes in oppilationem, ipsam confortantes ut stringant materiam, & id ad errorem maximum perducit.*

*Ad secundum respondet Conciliator differentia 202 dicens: Sunt quidam modernorum qui in hac passione præcipiunt non esse dietam tenuem exhibendam, cuius contrarium*



indicat Auic. dicens, In assumptione assellationis hepaticae plurimum est, ut non appropinquet panis, quia hepar non recipit ipsum, imò rectius est, ut sit contentus aqua sanic bis in die, &c. Igitur iuxta Conciliatorem & Auic. tenuis uictus cōuenit, & nō ecōtra, &c.

Ad tertiu, Haly abbas. 7. practicae, Dysenteriae hepaticae medela perdifficilis est, & perpauci liberantur ab ea. & subdit, Multi enim parum cognoscunt hepatis debilitatem & eius causam. Galen. 5. de loc. aff. quosdam cognouisse ait, quibus fluxus hepaticus acciderat ex debilitate hepatis, & perijsse ex pauca curatione. Præterea auctores succinctam huius morbi causam idcirco scribunt, quia parum fidunt de eius salute, & sic potius est incurabilis, quàm curabilis, &c.

De tinesmo, id est intestinali fluxu.

Tinesmus, est mala recti intestini dispositio, in qua egerendi prompta quædam cupiditas cum gemitu ac conatu ægri adest, paucis admodum sequentibus excrementis muscosis ac sanguineis. Hic duplex est, uerus &

III. i.



mendosus. Verus, quum causam sui recto intestino affixam tenet. Mendosus, quum causa non est fixa, sed aliunde ueniens eum producit, sicuti materia fluens per intestina ad anum, &c.

#### Loci consentientes de tinesmo.

Gal. lib. fin. med. Tinesmus est dispositio recti intestini ad partes inferiores pertinens, in qua imperus cupiditatésque desidendi plures, sed paucae excretiones sequuntur, &c. Aer. ser. 9. cap. 43, Tinesmus est egerendi promptitudo, quæ differri ac deuitari non potest, nihil tamen præterquam pauca cruentum aspectum habentia propellens, &c. Lege de hac re Paul. lib. 3. cap. 41. Et Galen. 6. de loc. aff. cap. 1. ibi, At ulcera quæ recto intestino oriuntur, &c. lege etiam Mar. Cat. & Arcul. Auic. 16. tra. 2. cap. 16, Primùm oportet te scire indispotionem tinesmi, an sit tinesmus uerus, an tinesmus mendosus, &c.

#### De causis tinesmi.

In genere considerandum, num causa in lōganone existat uel à supernis partibus descendat. Si causa erit fixa in recto intesti-



no, tunc erit uel inflammatio, uel ulcus corrodens, uel fistula, uel occulta hemorrhoides, uel ragadia, uel abscessus durus. Si uerò à supernis partibus defluat, uel erit humor impactus pungens ac stimulans, ut pituitosus, salsus, biliosus, aut atrabilaris adustus: uel erunt cibi acuti, salsi, uiscoli, uel pharmacum acutum mordax, aut suppositoriū acre, uel mala intemperies frigida absque alio complexu, &c.

Loci consentientes de causis  
tinesmi.

Paul. lib. 3. ca. 41, Causa tinesmi est inflammatio in longanone facta cum molli ac laxo tumore, quod œdema uocāt, quæ stercoris insidētis suspicionē præbet, quod exitū quærat. Auic. 16. tra. 1, Et causa Zair, id est, tinesmi, aut est apostema calidū aut durū, aut mollicificatio lacerti, aut tensio ex qua lacertus impeditur ab operatione sua, aut superfluitas salsa, aut baurachia, aut chylus grossus, aut cholera ingrediens, aut frigus adueniens, aut lōgicudo sessionis super durū, aut crassities fecis, aut eius durities, aut hemorrhoides, aut si

Iii. ij.



stula, aut ragadia, aut rugitus, aut corrosio,  
aut grauitas sensata, &c. lege Arcul. & a-  
lios, &c.

### De signis tinesmi.

Signa quòd adsit tinesmus sunt desiden-  
di cupiditas cum conatu ad excernendum, u-  
bi primum pingue, deinde muscosum & cru-  
entum egeritur. Signa inflammationis uel abs-  
cessus sunt, grauitas, dolorque continuus, qui  
nec emissionem stercoris remouetur, excremen-  
taque difficulter excernuntur, mollientia &  
anodina ualde conserunt, alijs in contrarium  
laedentibus. Signa ulceris sumuntur à præce-  
dentibus rebus, ut ab humoribus ulceranti-  
bus, sicut in dysenteria: aut à fluxu flauo,  
prasino, & nigro præcedente: aut ex absces-  
su ad uomicam deueniente, aut ex pharmaco  
exulcerante iam assumpto. Signa fistulae &  
hemorrhoidarum uel ragadiarum cognoscen-  
tur ex his quæ suis in locis dicuntur. Signa hu-  
morum sunt, quia si à bile efficiatur tinesmus,  
cognoscetur ex uiclu præcedente, bilem mul-  
tiplicante, & ex alijs bilem indicantibus, si-  
cut ex punctione in recto intestino, ex flauis



excrementis, & quod à calidis lăditur, &c. Si pituita, cognoscitur à pituitosis excrementis, à pruritu in intestino recto, & ab alijs pituitam indicantibus. Si ab intemperie frigida absque alio complexu, aderit desidendi uoluntas & conatus ad excernendum, sed nihil egreditur, à calidis deinceps iuuatur. Si à flatu incluso, tunc indicium erit, quod emissio flatu statim tinesmus cessat, & retento augetur, &c.

Loci consentientes de signis  
tinesmi.

Aet. serm. 9. cap. 43, In principio si grauis distensionis sensus circa imum uentrem fiat, & maximè circa partem dextram, coniectare oportet stercorum multitudinem in caeco intestino insitam esse, &c. Galen. nulla alia signa ponit prater quedam communia, quae sunt desidendi cupiditas cum conatu ad excernendum, ubi primò pingue, deinde cruentum egeritur, &c. Auic. 16. cap. 3. multa signa affert, ibi: Tinesmi autè diuisiones significant id quod egreditur, &c. Vide in hoc Razen 8. comment. & Arcul. 9. Alman.

Iii. iij.



## De curatione tinesmi.

Si causa tinesmi fuerit bilis uel pituita salsa, tunc clysterius lauatiuis indiget: sed primum prohibeatur causa antecedens cum diuersionibus & euacuationibus, deinde causa coniuncta remoueatur cum clystere ex aqua hordacea Zuch. & uitellis ouorum in causa calida parato, aut in frigida, cum rhodomelle, aqua cicerum, sero caprino, &c. Quod si ab inflammatione uel ab alio abscessu fieret tinesmus, considerandum num per uiam defluxus fiat, & tunc fluxus causam euacuatione & diuersione, si opus fuerit, amputabimus. Euacuatio fiet per sectionem uenae uel cum pharmaco leniente. Diuersio fiet cum urinam uel sudorem prouocantibus, cum cucurbitulis, frictionibus, &c. In causa coniuncta si fuerit calida, in principio repellendum cum anodinis, ut cum oleo rosaceo, myrrhino: & in causa frigida, cum oleo camomillino, anethino, sysamino. In augmento repellentibus calida resoluentia & emollientia addantur, quale est oleum liliorum alborum, adeps renum caprae, bdellium, butyrum. Quod si ab



ulcere fiat tinesmus, tunc eductus primùm si  
 quæ fuerint fæcibus, ulcus abstergetur cum hy-  
 dromelle, uel rhodomelle: uel si putredo co-  
 gat, addatur aqua salsa, uel decoctio alumi-  
 nis, quibus interdum addi potest unguenti  
 Aegyptiaci uncia una: quo deinde repurga-  
 to, tunc his, quæ ad cicatricem perducunt, o-  
 pus erit. Si uerò fiat à fæcibus siccis, curetur  
 cum emollientibus sæpe reiteratis. Si à mala  
 intemperie frigida, cum calefacientibus tam  
 in uictu, quàm in medicamine exhibitis. Si ab  
 intemperie calida, cum refrigerantibus ano-  
 dinis. Si à flatu, per ea quæ flatum resoluunt.  
 Quòd si dolor magis urgeat, nec per anodina  
 cessare uelit, tunc urgente necessitate ad so-  
 porifera ueniendum, inter quæ laudatur sup-  
 positorium de licio, filo tamc̃ appēsū, ut ad  
 libitum possit remoueri, item achanasia Ni-  
 colai 3. i, &c.

Loci consentientes de cu-  
 ra tinesmi.

Aet. serm. 9. cap. 43, Si impacta fuerit ster-  
 corū multitudo in cæco intestino, tollēda erit  
 cum emollientibus clysteribus, ut fursurū deco

Iii. iij.



cto, fœnugraci, melle, oleo, &c. lege eum fusius. Auic. 16. tra. 2. cap. 16, Si fuerit fœx sicca, cura cum clysteribus lenitiuis. Si fuerit caliditas, indigebis eis quæ sunt castia, fistula & syrup. uiolaceus. Si fuerit causa frigus adueniens, cum potionibus & clysteribus calidis, &c. Et si fuerit causa apostema calidum, stude in retinendo id quod currit ad apostema, & curetur in principio sui cum phlebotomia & cū minoratione cibi, &c. lege eum fusius: lege etiam Arcul. 9. almans. & Marc. Catin. & reliquos practicantes. Serapio, Cura tenasmonis uertitur ad causam & ad morbum. Ad causam triplex intentio: Prima, prohibitio materię imbibitæ in intestino. Secunda, eius resolutio. Tertia, est sedatio acuitatis materię, & æquatio malæ complexionis eius, &c. Razes lib. diuis cap. 72, In fine, inquit, iuuantur habentes tenasmonē suppositione collyrii plusquam reliquis curationibus, &c.

### Observationes in curatione.

Arcul. 9. almās, Clysteria communiter debent esse paucæ quantitatis, ut decem uel duo-



decim uncijs: nō enim oportet ut trāseant ultra intestinum rectum, & cum hoc melius retinentur. Item collyria sint usque ad digitos septem. Auic. 16. tra. 2. cap. 16, Et scias quod frigus facit tenasmon in pluribus horis. B. Quia materiam frigidam siue calidam impingi illic cogit. Arcul. Sint omnia cibaria humida, insipida, pauca dulcedinis, uiuētur sicca, amara, acria, salsa, acetosa, & quæcūque faciem exiccant & exasperant. Vide Auic. ibi, Et quum eum cibus, &c.

#### Inducentia ac cōferentia tinesmo.

Inducunt tinesmū, colocynthis, euphorbiū, sarcocolla, scamoniū. Cōferūt tinesmo adeps porci, caprae clysterizatus, balaustia, bdelium, brassica, cauda equina, colophonix suffumigium, scænuigracum, ferruginis cum aceto suffumigium, gumi Arab. ius galli ueteris, piscium, charabe, lac asini, litium, lini semen coctum cum oleo ros. malua, meu, eneasma, nasturtium, myrrha cū olibano & croco, oleum persicorum, origanum, pini cortex, porrum, psyllium, sauina, spica storacis, suffumigium



## 874 DE CONSEN. MEDIC.

phlomos, rherebentina, ruta, confectio de st-  
race Mes. electuarium nigrum Haly. 16. ant.  
Miclea Auic. 4. 5. Troc. de Almezereon, de  
balaustijs Auic. 8. quinti, &c.

## De prognosticis tinesmi.

Razes 8. com. Tinesmus plurimum fit post  
dysenteria, & quod non fit post dysenteriam  
est leuioris curæ: idem adserit Auic. dicens: Fa-  
cilis est id quod nō succedit dysenteria. Hip.  
aph. 1, οὐ γὰρ οἱ ἐχούσι πινεσμοὺς ἐλκερῶς  
ἐκτρώων ποιεῖ. id est, Mulierē in utero ha-  
bentē tinesmus innatus abortire facit, qui a-  
phor. tantū in translatione Constantini in-  
uenitur, nulla nec à Theodoro, nec à Leonice  
no facta mentione. Auic. 16. tra. 1. cap. 2, Et  
singultus quum accidit habentibus fluxū uen-  
tris, & propriē habentibus tinesmū, est signi-  
ficatio mala, significans siccitatē facientē a-  
refactionem, &c.

## De doloribus in genere.

Alcius nunc exordiar de doloribus in ge-  
nere aliquid demonstrans, deinde ad morbum  
colicum me conferam. Dolor est tristis sensa-



tio à subita ac uiolenta mutatione facta, &  
 tantummodo ad tactū, & non ad alium sen-  
 sum. Dolorum igitur differentiæ sumuntur à  
 loco, ut si dolor sit in omnibus intestinis, uel  
 in eorum parte. Si uerò sit in omnibus, tunc  
 erit uel cum motu, uel cum quiete. Si cum mo-  
 tu, erit tertio: si cum quiete, uocabitur nomi-  
 ne generis, dolor. At si sit in parte, uel erit re-  
 missus, & uocatur ab Auic. punctio, uel inten-  
 sus, & in crassis intestinis, & erit colica dispo-  
 sitio. Si in gracilibus, erit ileus siue uoluulus.  
 Rursus dolorum species sunt sex, scilicet pun-  
 ctoria, grauis, stimulans, extensiuæ, pulsatilis,  
 & ulcerosa. Punctorius dolor circa membra-  
 nas potissimum consistit. Grauis circa hepar,  
 lien, renes. Stimulans circa partem ossibus ui-  
 cinam, & in cute fieri potest. Extensiuæ per-  
 tinet ad partes, quibus nullæ sunt arteriæ, ut  
 membrana, cutis, adenes, quibus nullæ insunt  
 arteriæ: nam inflammata extensiuo tantum  
 dolore uexantur. Pulsatilis circa ipsas ar-  
 terias uel in partibus ipsas continenibus, &  
 in inflammationibus consistit. Ulcerosus non  
 solum ad cutem, sed ad imas quoque partes



uelut ad ossa extenditur.

Cause horum sunt, quia punctorius, ulcerosus & stimulan-  
s fiunt à bilioso uel pitui-  
toso humore salso, aut à corrupto sanguine,  
aut à uermibus suis aculeis pungentibus, aut  
à quopiam ulcere. Grauis uerò extensiuus ac  
pulsatorius à materia pituitosa, crassa, uel  
ab atra bile grauante & extendente, uel à  
flatu incluso, aut à copia alicuius materia  
extendentis, &c.

Loci consentientes de do-  
loribus in genere.

De diff. doloris lege Gal. 12. meth. cap. 7,  
Item de elementis primo. Item in lib. de pla-  
citis Hippoc. & Platonis. Quod ad sensum  
pertineat, lege Gal. in lib. de cōstit. art. med.  
cap. 8. Item de inæquali intemperie cap. 3.  
Item 3. de sympt. diff. cap. 3. De diff. dolo-  
rum Auic. Arcul. & plerosque alios practi-  
cantes. De speciebus dolorum, lege Gal. 2. de  
loc. aff. cap. 3. 7. & 8. ubi loquitur de mor-  
bo colico.

De dolore colico.

Morbus intestini plenioris, quem Græci



colicon uocāt, nihil aliud est quā dolor sat-  
tis intensus in intestinis crassus, maximēque in  
colo uocato, cum quo ea quæ à natura ad  
inferiora expelluntur, difficulter exeunt, ut  
sunt humores, excrementa, uermes, flatuſ.

Loci consentientes de do-  
lore colico.

Gal. lib. finit. med. Colica dispositio est cō-  
stitutio plenioris intestini diuturna, in qua  
spatijs temporis interiectis cruciatus intole-  
rabiles, difficultates spirandi, sudores, per-  
frictionēſque adoriuntur. Auicē. 16. Tra. 3.  
cap. 6, Colica est passio integra, intestinalis,  
dolorosa, cum qua sit difficilis exitus eius  
quod egreditur per naturam, &c.

De causis doloris colici.

Causæ uel per se, uel per consensum fiunt.  
Per se binæ sunt, altera à mala intemperie  
cal. frig. sicca, non autem humida, quum per  
se dolorem non efficiat: altera à soluta con-  
tinuitate. Intēperies calida dupliciter coli-  
cam efficit, uel nimis calefaciendo, uel ni-  
mis resoluendo & feces exiccando. Frigida  
uel obstruendo, uel facultatem expulſoriam



imbecillem reddendo . Soluta continuitas fit ab incisione, exesione, fractione, tensione, & tunc uel ab humore acri, uel multo, uel flatu, uermibus & abscessu. Cause per cōsensum fiunt uel à uentriculo humores uel flatus aggregante, uel ab hepate, uel liene, materias ad intestina expellente, uel à renibus lapidem patientibus, uel à uesica, aut utero abscessum patiēte, aut à toto, sicuti in febribus, quum ex uenis ad intestina humores extruduntur, &c.

Loci consentientes de causis doloris colici.

Gal. 12. meth. cap. 7, Porro naturalis notitia nos docet, uitium id corporis ex quo sit doliturum aut continuitatis diuisionem esse, aut alterationem aliquam. Primum illud speculabimur, cuiusnā naturæ esse debeat, quod continuitatem soluit: necesse igitur est quod sit uel ructio, uel contusio, uel erosio, &c. Et in art. med. cap. de sig. Thorac. Dolor quencunque obsederit locum, aut continuitatis solutionem, aut subitam alterationem ostendit, soluitur cōtinuitas incisione, exesio-



ne, fractione, tensione: alteratur substantia à caliditate, frigiditate, &c. lege etiā Gal. 2. de loc. aff. cap. 5. Paul. lib. 3. cap. 47, Dolores grauissimi fiūt plures ob causas: uel enim à crasso & pituitoso humore intra uenas subsidente, uel à spiritu crassiori flatuosoque exitum non habente, aut ab intestini inflammatione, uel ab ulceribus ac mordacibus succis infestantibus, &c. Lege de his Gal. 4. de loc. aff. cap. 7. ibi, Plures sunt dispositiones, quas per uehementes motus dolor comitatur, &c. Et Auic. 16. tra. 3. cap. 8. has causas etiā enumerat, & multifacit obstructionē, ex qua fieri colicā asserit. Vide illū fusiū. Vide etiā de causis spiritus flatuosi Gal. 12. meth. cap. ult. ubi à duplici causa fieri inquit, &c.

#### De signis doloris colici.

Indicia incipientis colicæ sunt, quia primū minimū quid excernitur, cōsuetudōq; excernēdi uariatur, appetitus minuitur: quum uerò ad incrementum tendit, dolores crescunt, aluus siccior euadit, ita ut flatus ne quidem egredi possit. Vigiliæ sitisq; multiplicātur, & si quid excernitur, simile bubulo stercorei cer-



nitur: quū uerò ad salutē tēdit, excremēta ac flatus exire incipiunt, dolor de loco ad locum mutatur, nec adeò frequens est, sed per enēmata remittitur. Si uerò ad mortem tendat, dolor est intēsiſſimus, non minuitur, non remittitur, nil excernitur, uomitus ad uomitum succedit, sudor frigidus apparet, &c. Signa distinguētia colicam à nephrit sumuntur à quantitate, à loco, à motu, ab exeuntibus, à causis præcedētibz, à quantitate: quoniam nephriticus dolor parū occupat spacium, colicus quā maximū. nam totum uentrem & stomachū obtinet. À loco, quoniam nephriticus in renibus, colicus paulò altiori loco continetur. À motu, quoniā colicus ad plures partes mouetur, nephriticus fixus ac immobilis permanet. Ab exeuntibus, quoniam in colico fæces retinentur, sed non in nephritico, uerū arenosa materia in urinis apparet. À causis præcedentibus, quia in colico deijcitur appetitus, nausea & uomitus fiunt grauiorez: sed in nephritico non ita, sed præcesit urina arenosa uel crassa. Signa interſtinguētia colicū à dolore uteri sunt, quia ad



inferiora, uelut ad pubē & coxas dolor uterī,  
 sed colicus ad superiora magis tēdit: item in  
 dolore uteri præceſſerūt mēſiū ſuppreſſiones,  
 & ſi aluus leniatur, ac fæces educātur, nō ceſ-  
 ſat. at colicus habita ſede placatur. Item in  
 dolore uteri mulieres ſuffocari uidentur ex  
 uaporibus eleuatis, quod colicæ non accidit,  
 &c. Signa humorū colicæ ſumūtur ab ætate,  
 regione, tempore, uictu præcedēte & ſimili-  
 bus. Signa pituitofæ colicæ habētur, ſi uictus  
 pituitā generās, ſi ſenilis uel puerilis ætas, ſi  
 hyems, ſi regio frigida & humida præceſſe-  
 runt, ſi ſatietas, cruditas, ocium, ſi adſit gra-  
 uitas, ſi obtuſus dolor, ſi lōgioris moræ abſq;  
 dubio colicā pituitoſam eſſe cōiſciēs. Caue ta-  
 mē ne interdū ex ſiti & inflāmatione & u-  
 rina rubea decipiarius, tanquā colicā calidā  
 putans, ut inquit Auic. quoniā illud cōmune  
 eſt omnibus colicis. Signa flatuofæ colicæ ſunt,  
 quia præceſſerunt cauſæ flatus, ſicut potus a-  
 quæ frigide, holera, fructus, ructus, extenſio,  
 nulla adeſt grauitas ſicut in pituitoſa. Inter-  
 dum etiam inflatio manu percipitur, nec e-  
 gredientibus humoribus dolor miteſcit, cō

Klxxi.



quod in tunicis crassus flatus retinetur. Signa colica ab inflammatione sunt, tumor, durities testis, dolor continuus extendens, grauis permanens ac pulsans, febris acuta, sitis, uigilia, et interdum urinae retentio: similiter cum stercore ob abscessum uias comprimente.

Loci consentientes de signis  
doloris colici.

Gal. 2. de loc. aff. cap. 5, Protritus affecto colo inflatio quaedam et extensio, et flatus complures, et tormina, et excrementa flatibus plena uidebuntur, quae stercorei bubulo simulentur: quinetiam cibi tum cupiditas, tum concoctio deterior euadit, &c. Lege Auicem. 16. tra. 3. cap. 7. ubi de signis colicae absoluta agit, et inuenies quaecunque à me sub breuitate enarrata sunt. Lege etiam Razem in 9. almans. cap. de doloribus uentris, et ibi etiam Arcul. Gal. 6. de loc. aff. cap. 1. et 2. ponit signa interstinguentia colicum à nephritico, ibi, Primum uomitus et nausea urgent, sed grauiore, et magis assidui dolente colo, &c. Lege etiam Auic. 16. tra. 3. cap. 10. Paul.



lib.3. cap.43, Qui ex humore pituitoso laborant per totum abdomen, ac si pertunderetur colon, in alto excruciantur: adsunt tormina, ructus, nausea, uomitus potissimum pituitæ, aluus retinetur: præcessit continuus ciborum frigidorum crassique succi usus, satietas, cruditas, ociū, &c. Lege Auic.16. tra. 3. cap.11. ibi, Quandoque significat colicam phlegma. antecessio causarum phlegmatis ex satietate nauseatiua, & ex speciebus ciborum, & ætas, & regio, & hora, &c. Lege Gal.12. meth. cap. ult. nā multa indicia declarat, dum curam aggreditur.

### De cura doloris colici.

Omnis dolor in genere curā admittit dupliciter: primò remouendo eius causam, quæ ablata dolor euanescit, sed quia in ablatione cause plura requiruntur, ut sunt humorum preparatio, reuulsio, resolutio, & euacuatio, quæ morā ad longū tēpus trahūt, idcirco alia insurgit curādi intētio, quæ est doloris remotio cū anodinis ex caliditate ac humiditate temperata constantibus, ex quibus plerunque

Klxx.ij.



mala intēperies illius membri aufertur, qui-  
 bus etiam non proficientibus tertia medendi  
 intētio oritur, quæ dolore cū narcoticis mē-  
 bra stupefaciēdo remouet, alijs præsertim nō  
 iuuātibus. Si igitur inducias dederit dolor, ab  
 ablatione causæ incipiemus: si minus, sed in-  
 tensissimè, agrū cruciet, cū secunda intētiōne  
 procedemus, scilicet cū anodinis dolorem mi-  
 tigantibus, quæ tum intrinsecus cum extrin-  
 secus applicari possunt: in quorū numero lau-  
 dantur enemata anodina & lenitiua, sicut  
 ex decocto camomillæ, anethi, mellilori, semi-  
 ne lini, fœnugraci, maluæ, althea cum uncia  
 cassiæ extractæ, & tantundem zuchari cum  
 oleo de semine lini, butyro, &c. Conueniunt  
 etiā iura pingua cū croco, aqua decoctionis  
 camomillæ, &c. Extrinsicus cōueniūt inūctio-  
 nes, cataplasmata, forus, balnea, quæ parari  
 possunt ex oleis camomillæ, anethi, &c. cata-  
 plasmata ex rebus anodinis, &c. quæ omnia  
 nisi contulerint, ad narcotica transeundum,  
 inter quæ debiliior est egerthea, quæ stupefa-  
 cit & resoluit, parum ualidior athanasia,  
 ualentius est philonium. A' proprietate co-



ranu colicam, stercus lupi, ossa mespilorum,  
 castoreum, lūbrici terrestres puluerizati. Cu-  
 ra colicæ pituitosæ quinque intentiones re-  
 quirir: prima est uentris lenitio, secunda est  
 humorum digestio, tertia est euacuatio, quar-  
 ta residui resolutio ac membrorum roboratio,  
 quæ intentiones non solum in pituitosa,  
 sed etiam in biliosa & melancholica condu-  
 cūt. Vētris igitur lenitio perficitur per lenien-  
 tia, qualia sunt clysteria cum cassia, zucchero,  
 hiera simpl. &c. Digestio fieri potest cum  
 syr. de duabus rad. bisantino, oximelle simpl.  
 & rhodomelle, modò materia sit viscosa ac  
 crassa. Euacuatio perficitur cū hiera simpl.  
 cum diaphinicone, &c. Et nota quòd ma-  
 teria in uis ductuum existens, absque alia  
 præparatione euacuari debet, iuxta duo car-  
 mina à Iacobo Foroiuliensi posita, quæ  
 sunt,

Synocha cum colica phrenesi squinantis &  
 anthrax,

Materias crudas euacuare iubent.

Resolutio residui fit cum oleis rutæ, liliorum  
 alborum, camomillæ, in quibus concocta  
 Kkz. ij.



sint cuminum, fœniculum, abrotanum, pule-  
gium, anisum, &c. uel fiat cū electuarijs ca-  
lidis, ut cū diamusco, electuario de baccis lau-  
ri, aromatico ros. diagalāga, diacymino, &c.  
Cibaria sint in colica lenientia ac roborā-  
tia ob appetitus imbecillitatem, sintque cali-  
diora & sicciora in frigidis doloribus, qua-  
lia sunt porra & allia: sed ab initio morbi  
ieiunare oportet. in sequentibus diebus ciba-  
ria sint boni succi, uidentur cruditas & sa-  
tietas. In doloribus à materia acri, uictus sit  
humidior & frigidior, uidentur acris tam in  
cibo quàm in potu, uidentur etiam in genere  
omnia holera, legumina, graueolentia, &c.  
Conueniunt aqua carnis, uitelli ouorum, me-  
dulla panis in uino carica & passula, &c.  
Cura facum siccarum perficitur cum lubri-  
cantibus ac mollientibus, ut cū clysteribus ex  
camomilla, anetho, althea, uiolis, fœnugræco,  
cum oleo amygd. dulcium, butyro, &c. uel  
cum iure galli, in quo coquantur tamarindi,  
sebesten, &c. Cura inflammationis in colica  
est, ut primū sanguis mittatur à uena cubi-  
ti: secundò considerandum, num inflamma-



tio ad suppurationem uel ad resolutionem tendat. Si ad resolutionem, in primis repercutientia in incremento, resoluentia cum reperiussiuus & mollientibus, in statu, discutientia cum mollientibus conueniunt. Si ad suppurationem, tunc suppuratio adiuuanda, deinde ad uomitum irritanda. Quæ rupta abstergentibus primò, & lenientibus, deinde conglutinatione indiget.

Cura flatuosæ colicæ consistit tantùm in resoluentibus flatum, qui si habeat materiã fouẽtem, frigidam, obstruẽtem, primò abstergentibus lenientibusque clysterijs, deinde incidẽtib; ac attenuantibus: & de obstruentibus indiget, quibus peractis educatur materia fouens, deinde resoluatur flatus.

Loci consentientes de cura  
doloris colici.

De cura in genere lege Arcul. & Mar. Cat. De cura pituitosæ colicæ lege Galen. 12. meth. cap. 8. ibi, Dolores igitur, quos humor crassus excitauit, &c. Et de cura biliosæ, ibi, Sin mordẽs humor sit qui affligit, &c. Et de cura ex inflammatione facta, ibi in eodem

Klxlx. iij.



loco, Si sanguinis abundantia sit, quòd distendat, uelut in phlegmone fieri solet, pro-  
 tinus ubi uires acri ualentes fuerint, sanguis  
 mittendus est, &c. Et de cura flatuosa etiam  
 mentionem facit, ibi, Pari ratione qui ex fla-  
 tuoso spiritu, &c. Auic. 16. tra. 4. cap. 2.  
 etiam curam habet ibi, Curatio uera est in-  
 cisio causa, &c. Lege Paul. & Aet. fusius de  
 hac re. De cibarys loquitur Auic. 16. tra. 4.  
 cap. 28, & 27. ibi, Colici indigent cibo le-  
 niente & roborante ob imbecillitatem appe-  
 titus, &c. Lege etiam Paul. lib. 3. ca. 43. ibi,  
 In doloribus frigidis uictus sit calidior &  
 siccior, & per initia morbi à cibo abstin-  
 dum: deinde acria assumantur, ut porra &  
 allia, in sequentibus sim boni succi, cōcoctu fa-  
 cilia, &c. lege Aet. ser. 9 cap. 30. particula-  
 rem de uictu mentionem facientem. Lege etiā  
 Razen in diuisi ibi, Quū sedatur dolor, &c.

#### Observationes in uictu.

Auic. 16. tra. 4. cap. 1, In regime colicæ  
 interdicitur repletio, & si qua sit, per uomi-  
 tum expellatur, item sitis toleretur, aut si ab-  
 stinere nequeat, bibat parum, &c.



## Observationes in curatione.

Marc. Cat. Oportet advertere ne differatur cura colicæ, quia est dolor intentissimus, citò uirtutem prosternens, &c.

## Observationes de soluentibus pharmacis.

Auic. loc. cit. Cauendum ne in principio pharmacum ualde solutiuum exhibeatur: nã humores & schibala sunt plures, & fortè penetrare non possunt, sed incipiendũ à lenientibus ac lubricantibus, &c. 2. In tribus casibus medicamenta ualde soluentia exhiberi debent. Primus, si materia antecedens in cõiunctam causam transeat, ut si à uenis ad intestina. Secundus, si humores adeò crassi existant, qui nec clysteris, uel leui pharmaco educi possint. Tertius, si usque adeò uehemēs sit obstructio, ut nullo pacto per prædicta aperiri possit: item nullo modo hieræ addatur agaricus, nam facit eam retineri & profundari, &c.

## Observationes in clysteribus.

Auic. loc. cit. Debemus esse contenti de clysteribus, quoniam à longinquis partibus non



attrahunt, nec humores commouent, nec febrē excitant, sicut pharmaca solutiva: præterea clysteres absque nocumento reiterari possunt. 2. Si clysteres acuti non soluunt, supersedendū donec concocta sit materia: quādoque enim hepatis, cordi & capiti sua acredine nocent. 3. Non fiant clysteres, si quid crudi fuerit in uentriculo, ne ad inferiora trahatur: & hoc aduerte propter eos, qui in omni colica & in omnibus horis enemata imponi iubent. Mar. Cat. Si in intestinis causetur excoriatio, non debemus fortia & acuta clysteria administrare: sed loco eorum lauatiua, & dolorem sedantia. 2. Quod ager se taliter debet situare, ut clysteria declinent ad locum doloris. 3. Quod reiteranda sunt pluries. 4. Quod suppositoria debent esse longa ad mensuram septē digitorum, ut uirtus eorum possit longius communicari, &c.

#### Observationes de narcoticis.

Mar. Catin. Non debemus narcotica à principio approximare, sed quando alia non sufficiunt: quia ex his materia infrigidatur ac incrassatur, si fuerit frigida, si oppilatiua,



magis oppilabitur: si uērositas, magis incras-  
sabitur. Hoc idem sensit Gal. 12. meth. cap.  
8. ibi, Cauendus est magnopere in affectibus  
qui à crassis & glutinosis humoribus fiunt,  
&c. Item dixit quod extrinsecus hæc adhi-  
bētur, & si intrinsecus præbeantur, sint bene  
rectificata, &c.

### Observationes de balneis & fomentis.

Auic. 16. tra. 4. cap 1, Cauēdum ne caput  
vapores balneorum & fomentationum susci-  
piat, & hoc cū frigidis applicitis. Mar. Cat.  
Non debemus uti fortibus calefactiuis, neque  
fortibus resoluētibz, ubi stet repletio ma-  
terierum: nam augent dolorem, & materias  
crassas subtiliant, & in uentositatem conuer-  
tunt, nec competit remedium de allio à Gal.  
7. meth. cap. 15. descriptum, nisi sit minora-  
ta materia.

### Nocentia & conferentia do- lori colico.

Inducunt colicam aqua aluminosa, capita  
animalium, caseus, usus citri, citonia pōrica,  
cucurbita, faba, fungi, granatū syluestre, lac



omne, melones, menta, hordeum, pyra, tubera,  
 &c. Conferunt ad colicam amygdalæ ama-  
 ræ & dulces, apium, betonica, calamentum,  
 chamaleonta, cartamus, cataposia, castia, fi-  
 stula, centaurea, colocynthis, enula, esula, eu-  
 phorbium, galāga, galerita, auis carduelis,  
 gith, ius galli decrepiti, hyosciam<sup>9</sup>, laurus, li-  
 maciæ, matricaria, myrobalani, chebuli, na-  
 sturtiū, oximū, cyclamē, polypodiū, radix pi-  
 peris, ruta, sagapenum, sisamius, stercus canis,  
 capræ, colūbi, lupi, porci, urtica, aqua mellis  
 ferrea, diaphinicon, electuarium de baccis  
 lauri, diaprasiun Nic. diacitoniten laxa-  
 rium, diacuminum, electuarium indum, ele-  
 scoph, phylonium Rom. oleum de cartha-  
 mo, laurinum, rutaceum, de piperibus, nardi-  
 num, liliorum, pilulæ iliacæ almans. foetide  
 maiores Mes. sagenea Auic. theodoricon ma-  
 gnum Auic. theriaca magna, troc. de uiolis,  
 troc. de epithimo.

### De prognosticis doloris colicis.

Hippoc. prognost. 2. cap. 13, Dolores qui  
 cum febre affligunt circa lumbos & inferas  
 sedes, si præcordia attigerint, inferas sedes



relinquētes, exstiales admodum sunt: sed consideranda sunt alia signa: nam si quod horū prauum fuerit, desperandus est ager. B. Intellige de his quæ symptomaticè mouentur ab una parte ad aliam. Hippoc. aphor. 2. apho. 6, Quicumque dolentes parte aliqua corporis dolorem non sentiunt, ijs mens ægrotat. B. Id est, quicumque dolet, & doloris qualitatem non sentit, hic sensu ægrotat: nō refert si sensum uel *πρόσωπον*, uel animā dixeris. Et apho. 6. aphor. 7, Dolores uentris sublimes, leuiiores: qui uerò non sublimes, fortiores. B. Nota non secundum corporis longitudinem intelligi Hippoc. sed secundum profunditatem, id est, non secundum infimam & supremam corporis partem, sed secundum exteriorem & interiorem, &c. Et aphor. 6. apho. 40, Quibus dolor circa præcordia fit absque inflammatione, ijs febris superueniens morbum soluit. Et aphor. 7. aphor. 26, Inforti dolore uētris partium extremarum frigiditas, malum. B. Frigiditas fit uel ab inflammatione, uel ob caloris innati defectū (deficit calor, uel quia extinguitur, uel quia à multitudine suffoca-



eur)uel ob dolorem uehementem medias corporis partes occupantem, ad quẽ natura cõtracta cum sanguine partes extremas tanquam exangues relinquit. Et aphor. 7. apho. 22, A uentris dolore diuturno suppuratio. Et aphor. 4. aphor. 11, Quibus tormina & circa umbilicum labores & lumborum dolor, qui neque medicamento, neque aliter soluitur, in aquã intercutem siccam firmatur siue ἰσχυρῶς. Gal. 12. meth. cap. ult. Colica quẽ a siccitate contingit, insanabilis est: cuius rationem postea ipse reddit: lege eum. Auic. 16. tra. 3. cap. 8. & 9, Si colica erit incolumis retentio, non erit uehemens, & dolor mutabitur, & p̃ciens ex administratione clysteriorum ob exitum flatus & excrementi quietem inueniet. Si uerò fuerit mortalis, aderunt fortitudo doloris, uomitus, ad uomitum, sudor frigidus, extremitatum frigus, rationis turbatio, spasmus & retentio excrementorum: & si uestigium nigrum, uel bohor apparuerint, post die moriuntur, &c.

## De ileos.

Ileos, quem Latini uoluulum uocāt, est re-



nuium intestinorum dolor uehementissimus, cum quo excrementorum per secessum difficilis fit exitus, &c.

### Loci consentientes de ileos.

Gal. aph. 6. com. 44, Ileos est intestinorū tenuium passio, in qua ob interclusam inferiorem uiam nulla excrementa inferius excernuntur. Aet. ser. 9, Voluulus est intestinorum affectio lethalem dolorē inferens. Gal. 6. de loc. aff. cap. 1, Hunc ileon, id est, uoluulū uocant, nonnulli etiam chordapson, quum scilicet tumor aliquis eminet in tenuiū intestinorum parte, ut uideatur intestinū chordarū similitudine conuolutum. B. Chordapson ab Aet. exponitur intestinorum emollitio, quæ fieri dicitur, quoties admota manu durities tactui succumbit: sed quoniam emollitio, si durities adsit, intelligere nequeo, Galeni expositio mihi magis placet. Vocatur etiam hic morbus à Celso chordios.

### De causa ileos.

Causa ileos est intestinorū uel obstructio, uel retētricis facultatis fortitudo & attractrix, uel portio frigida, uel intestinorū descēsus in



scrotum. Obstructio deinde fit uel ab inflā-  
matione, uel à tumore duro, uel ab alio quo-  
piam abscessu, uel ab excrementis siccis, uel  
ab alia intestinorum compressione facta,  
aut à ueneni cuiuspiam portione, &c.

Loci consentientes de causis  
ileos.

Gal. apho. 6. comment. 44. Visum est an-  
tiquioribus medicis, uel ab inflationibus, uel  
ab aridi stercoris obstructione huiusmodi  
tenuium intestinorum affectus oriri. Iridem  
ait 6. de loc. aff. cap. 1, Vide etiā Gal. 6. de  
sympt. cau. ca. 2. ibi, Fit etiam ab humoribus  
præter naturam adeò intestina obstipanti-  
bus, &c. Paul. lib. 3. cap. 44. & Aet. ser. 9.  
cap. 28, Fieri uoluitum dicunt intestinis unā  
cum stercore in scrotum descendentibus: item  
ex plagis quibusdam, ex frigore uehementi,  
& ex acervata frigida portione. Auic. 16. tr.  
4. cap. 29, Et quandoque accidit propter  
portionem uenenorum facientium ileos. Inter-  
dum fit ex fortitudine uirtutis retentricis,  
nam gracilia intestina ob suam gracilitatem  
magis ad retinēdū sunt parata, quā crassa.



Vide Gal. 6. de sympto. cau. cap. 2. ibi, Quē-  
admodum stercus per lethales uoluulos, &c.  
Et Auic. loc. cit. uult quēdā ileos ab hisdemet  
causis fiat, ac dictum est in colica. Haly Ab-  
bas lib. 9. cap. de col. enumerat primū apo-  
stema calidum, obstructionem ex fimo sicco  
uel ex humore crasso, rupturam abdominis,  
priuationem ciborum, & potum lethiferi me-  
dicamenti, &c.

### De signis ilei.

Signa ilei sunt dolor supra umbilicum, ni-  
hil ex fecibus ad inferiora descēdit: Vomitus  
interdum fecum, humorum & uermium: ru-  
ctus inanes, fœtor oris & totius corporis, se-  
quuntur etiam mala symptomata, qualis est  
tremor cordis, uigilia, animi defectus, frigus  
extremarum partium, sudor frigidus, urinæ  
difficultas. Signa ueneni sunt imbecillitas ui-  
rium, mollificatio & tremor cordis, nec ab  
alia causa ista fiunt. Signa inflammationis  
sunt dolor, durities fecis, tumor, febris, &c.  
Signa interstinguentia ileum à colica sunt. 1.  
dolor uehementior quā in colica. 2. locus  
ilei supremam umbilici partem occupat, co-

ll. i.



lica infimam 3. ileus magis tendit ad uomitum quàm colica, quum sit stomacho propinquior. 4. ileus non iuuatur à clysteribus & suppositorijs, sicuti colica. 5. In ileo maiora sunt & grauiora symptomata, quàm in colica, sicuti syncopis, tristitia, &c.

Loci consentientes de  
signis ilei.

Galen. aph. 7. cō. 10, Primùm nihil in ileis ad inferiora descendit, & hoc est proprium & inseparabile indicium: uomitus non semper adest, nisi quando exitiales sunt, si uehementius distorqueatur, ascendit eis stercus & singultiunt, quidam desipiunt & conuelluntur compatiēte neruorum principio passioni uentriculi. Et 6. de loc. aff. ca. 1, Dolores uehemētissimi in sublimioribus intestinorū partibus eueniunt grauitèr uomitionibus cruciantes, &c. Aet. ser. 9. c. 28, In principio adest dolor circunvolutus, uētriculi humiditas multa, exolutio, ructus inanes & nihil alleuiantes, murmura intestinorum, stercoris & flatus perfectā cohibitio: in uigore morbi, omnia sursum feruntur, adest uomitus bilis & pi-



tuita, totius corporis frigiditas, spirandi difficultas, &c. De signis distinguendis inter colicam & ileum lege Auic. 16. tra. 4. cap. 30. ibi, Amplius signa distinctionum colicæ cum signis ileos sumuntur, &c. Lege etiam de signis apostematum, ibi, Et factum ex apostemate, &c. Et nota hic in Auic. quod dicit, Et illic febris non erit, & tamen Gal. aphor. 6. comment. 44. inquit, Quāto maior ac grauior euadit, tanto maiorem febrem effici cōtingit, &c.

#### De curatione ileos.

Cura perficitur, ut dictum est, in colica per quatuor intentiones. Prima, cum regimine uitæ. 2. cum eius causæ ablatione. 3. cum euacuatione. 4. cum resolutione & roboratione. Victus igitur sit tenuior quā qui dictus est in colica, si que boni succi, &c. Ablatio causæ ita erit, ut si uenenum sit, danda erit opera ut uomitus prouocetur propinato calente oleo, uel aliquo iure pingui, demum theriaca exhibeatur, uel quidpiā aliud, prout species ueneni magis requirit. Si uerò in causa fuerit obstructio, procedatur tunc cum

Lll. ij.



diffecantibus ac attenuantibus pharmacis, deinde purgante pharmaco aluus solvatur. Si fuerit inflammatio, eadem erit cura ac dictum est in colica. Si causa sit descensus intestinorum in scrotum, tunc intestina ad suum locum compellantur, & resupinato patiente fascia constringatur. Interim sectione uenae opus est, tum ob uenarum meseraicarum copiam, tum ob uehementissimum dolorem: cætera fiant ac dictum est supra.

#### Loci consentientes de cura ilei.

De prima intentione loquitur Aet. ser. 9. cap. 28. ibi, Cibi sint boni succi, &c. De secunda intentione loquitur Paul. lib. 3. cap. 4. ibi, Qui ueneni causa ileon patiuntur, compellendi sunt ut aquæ calidæ potu euomant, deinde oleo calente propinato, uel iure aliquo pingui, deinde interpositis aliquibus diebus theriaca exhibeatur. Quod si obstructio discutiatur purgante aliquo pharmaco, aluum inanire confert. Si ex intestini in scrotum descensu ileus accidat, in inguina intestinum compelletur, & fascia supinato patiente ligabitur. Auic. 16. tract. 4. cap. 31.



tria notat, primùm q̄ ileos est colica fortior,  
 idcirco in cura properandum, iuxta illud  
 Hipp. Extremis morbis extrema sunt oppor-  
 tuna remedia. 2. quòd id quod bibitur, magis  
 iuuat in ileo, quàm in colica: nec multùm re-  
 ferre, an à bibitis uel à suppositis inchoetur.  
 3. quòd in ileo magis sectio uenæ conuenit  
 quàm in colica, &c.

### Nocentia ac conferentia ileo.

Inducunt ileon argentum uiuum & caro  
 porcina. Cōferunt ileo absinthiū, acorus, ag-  
 ricus, allium, betonica, chamædrys, chamæ-  
 pitys, camomilla, centaurea, cyperus, eupato-  
 rium, pastinaca, ruta, sauiba, stechas, turbit.  
 Composita sunt, ung. alabaſtri, aragon, au-  
 reum ung. Nic. ung. laxatiuum Nic. marcia-  
 ton Nic. oleum lily bibitū, oleum de cherua,  
 confectio pbar. Auic. 1. lib. 5. confectio Her-  
 metis Auic. diacironiten Nic. electuarium du-  
 cis Nic. phylonium catarticum imperiale  
 Nic. stomaticum calidam Nic. theriaca ma-  
 gna, pilulæ sine quibus & færidæ, &c.

Lll. iij.



## De prognosticis ilei.

Hippoc. aphor. 6. aphor. 44, Quibus ex stillicidio urinæ ileos superuenerit, in septem diebus pereunt, nisi febre superueniente satis urina fluxerit. B. Quoniam adulterinum ac spurium uocauit aphor. Gal idcirco damnatur ab Auic. eo quòd causam aphor. ignoraret, quasi id non legerit Auic. quod in fine còmenti inquit Gal. quòd scilicet si ueritatē debet habere aphor. oportet multitudinem humorum crudorum unā cum multa frigiditate causam arbutari, quam febris superueniens liquefaciat ac dissoluat, & per uiam urinæ dissolutam natura emitat, &c. Et aphor. 7. aphor. 10, Ab ileo uomitus, singultus, desipientia uel conuulsio, malum. B. Quia intestina coguntur tandem ex se cū molestia contra naturam uidentis materiā molestantem extrudere, unde singultus, uomitus, &c. proueniunt. Aet. ser. 9. ca. 28, Familiaris ileos est puerulis, sed naturalis beneficio humiditatis euadunt: senibus uerò si accidit, nunquā conualescunt, in chordopso uocato subitum instat periculum, ut plerunque 3. uel 4. horā



non excedat. In inflammatione uerò si suppuratio uel longa mora contingat, periculo non uacat, quanquam sint ex eis qui seruati sint. Auic. 16. cap. 29, Et deterior ileos est, in quo expellitur per superiora stercus, deinde in quo est sudor fœtidus habens factorem stercoreis: deinde in quo est anhelitus fœtidus & eructatio fœtida, &c.

Authores dissentientes circa  
ileon & colicam.

- 1 Adserere, in colicæ principio conuenire narcotica.
- 2 Adserere, theriacam nouam esse uenensam, & non esse exhibendam.
- 3 Adserere, cum Auic. ileon posse generari ex stranguria.
- 4 Adserere, ileon curari non posse per fluxum urinae, mediante febre.

Confutatio dissentientium circa  
colicam & ileon.

Ad primum respondet Conciliator differētia 204. per plures differētiās. Prima, sumitur à morbo uel ab accidēte, uel à uirium robore: unde nisi symptoma superet morbum

Lll.iiij.



stante uirium robore, quod nullo modo conueniunt. 2. diff. sumitur à causa morbi, uel à complexione morbi: unde permanēte uirium robore, & causa existēte frigida cum dolore remisso, non conueniunt narcotica, sed adhibenda sunt anodina: uerū si symptoma esset uehementissimum, & causa esset calida, ubi esset timor de casu uirtutis, tunc posset, sed magna cum cautela, exhiberi.

Ad secundum, Gal. 5. meth. cap. 13, Mulieri cū dormitura esset dedi theriacam quatuor menses antè confectam: habet enim id ætatis adhuc præualentem papaueris succū, qui in antiquatis ignauus redditur: igitur nō est uenenosa, & potest exhiberi.

Ad 3. Gal. aphor. 6. comment. 44, Aiunt enim quod uesica inflammata angustia loci facta ex compressione in intestinis passionem affert, quæ ileos nominatur. Ego uerò multos me puto in tota uidisse uita, nonnullos tantū periclitantes, non paucos etiam mortuos, non potētes mingere, quorū nullus factus est ileosus: & sic tenet quod ileos non generetur ex stranguria.



Ad quartum respondetur per id quod dictum est ex Gal. in eodem aphor. supra contra Auic. ibi, Multitudinem humorum, &c.

De renum & vesicæ calculo.

Morbus calculosus, qui à Græcis λιθίασις dicitur, est lapidis generatio ex humoribus uiscidis & immenso calore orta, in qua urinæ excretio retinetur. Id tamen notum est, quod plerique medici attestati sunt, quòd nò solum in uesica & renibus, sed & in colo, pulmone, felle folliculo, iuncturis, stomacho & inguinibus lapides oriantur: unde lapides inter se differunt magnitudine, duritie, asperitate, colore, numero, loco & materia agente, de quibus satis copiosè infra mentionem faciemus.

Loci consentientes de renum  
& vesicæ calculo.

Galen. lib. finit. Med. Lithiasis, id est, calcularis morbus, est calculi generatio in renibus & uesica, ex qua urinæ excretio prohibetur. Quòd calculi in partibus enumeratis gignentur, lege Gal. 6. de loc. cap. 1. ibi, Nonnulli à forti excernendi conatu, &c. Et 4. de



loc. aff. cap. ult. ibi, Quidam diuturna rufi  
 uexatus frustum quoddam paruo grandinis  
 grano, &c. Deinde se uidisse lapidem in fellis  
 folliculo attestatur Gentilis, & in iuncturis  
 & stomacho quidā Gilbertus, & in ingui-  
 nibus Arcul. Aer. ser. 2. cap. 4, Consistunt la-  
 pides in renibus iuxta ipsorum uentriculos  
 aut parui aut maiores, interdū plures & pau-  
 ciores, magnitudine, forma, colore, asperitate,  
 & multitudine inter se differentes, &c.

### De causis renum & vesicæ calculorum.

Causæ initiatrices sunt cibus potusque  
 crassus ac uiscidus: causæ coniunctæ sunt bi-  
 næ, quarum altera erit materialis, altera ef-  
 ficiens. Materialis à crasso terreoque humore  
 conficitur. Efficiens est ignea renum aut ue-  
 sicæ caliditas, quæ tum naturalis, tum adue-  
 ritia esse potest, ut quæ ab aliqua re calida  
 renibus adnata proueniat. Causæ uerò hu-  
 mores in renibus tardantes erunt, uel expul-  
 tricis imbecillitas, uel obstructio, quæ tum at-  
 tenuatoria à superflua ac uiscosa materia,



rum carnosā ab aliqua carne innata uel ab apostemate prouenit, &c.

Loci de causis renum & uentriculorum calculorum.

Gal. 2. de natura humana, tex. 13, Plerique pueri qui plurimum uoraces sunt, humorem non modicum aggregant, quem crudum propriè uocamus qui calculo gignendo in primis opportunus est, accedente calore, tanquā causa effectrice. Itidem asserit 3. aphor. commēt. 26. ibi, Lapis est propria passio puerorum, qui ob edacitatem non paucos humores crudos coaceruant, &c. Auic. 18. cap. 16. tres causas calculi assignat, materiā scilicet quæ est humiditas uiscosa & crassa, uirtutem agentem, sicut est caliditas ab æqualitate egressa, & materiæ retentorem, qui est expultricis imbecillitas, quæ ab intemperie uel ab inflammatione & ulceribus oritur, &c.

Gal. 14. meth. cap. 4, Similiter & calculi generantur in renibus, asso scilicet in his crasso glutinosoque succo: prouenit enim hæc affectio ex ciborum crassorum succo, si quis liberalius his utatur, &c.



## Obiectio.

*Quur non omnibus hoc uitium contingit,  
quum utraque causa sit omnibus parata?*

## Responsio.

*Dilucidatur hæc tua dubitatio à Gal. 14.  
meth. cap. 16. ibi, Siquidem credendū est qui-  
busdā esse dēfos admodum renes, uel per an-  
gusta in iocinore ora, &c. lege eum, & rem  
intelliges, &c.*

De signis renum & vesicæ  
calculorum.

*Signa generationis calculi sunt urina exiēs  
pura & aquosa, in qua non excernuntur a-  
renosa iam prius uisa, sed retinentur. Signa  
iam generati lapidis sunt dolor, grauitas, u-  
rinæ suppressio, maximè si in utrisque reni-  
bus lapis extiterit.*

*Signa motus lapidis sunt dolor uehemens  
usque ad inguina communicans ad scrotū &  
testes. Vehemēs inquam ob loci angustiam &  
sensibilitatem, sed quum iam in uesica lapis  
fuerit, dolor mitigatur & tandem mingitur.  
Signa lapidis in uesica sunt pruritus puden-  
di, ex cuius cōtractione penis intenditur, uri-*



na supprimitur, nec nisi magna cum difficultate & conamine emittitur. Sunt qui duos longiores digitos ano intromittant eleuatis prius sursum uersus cruribus, & aluo ab excrementis purgata, ut lapidem manifestè adesse sentiant. Arena insuper quæ subsidet, si rubra uel flaua fuerit, è renibus descendit: si alba & cineritia, ex uesica. Egreditur autem arena, dum confirmari & dissolui lapidem contingit: quo confirmato, & obstructione completa, nō amplius arena exit, &c. Item lapis renum est rotundus, uesica est oblongus, &c.

Loci consentientes de signis  
calculorum.

De his signis lege Auicen. 18. tra. 2. ca. 17, Signorum lapidis in renibus primum est urina crassa, quæ deinde incipit cōuertere ad tenuitatem propter retentionem turbidi, &c. lege locum fusius. Gal. 1. de loc. aff. ca. 1, Indicia lapidis in uesica sunt aqua similis urina, in qua subsident sabulosa quædam, laborantes assidue pudendum scalpunt, idque uel laxum uel inrētum præter modum, postea de repente urina supprimitur. Vide Galen. 6. de



locis affectus, ca 1. ibi, Nephritici dolores eodem in loco stabiles permanent, &c. Lege fusius. Aelius sermone 2 cap. 4. ibi, Adest loci dolor absque tumore foris apparente, & plura de signis annotata digna inuenies. Lege etiam Arcul. 9. alm. plura enarrarem. Item Galen. 6. de locis affectus, cap. 1. ubi Hippocratem damnat in illo aphorismo, Quibus in urinis arenosa subsistunt, ijs uesica laborat calculo. Vide insuper Alex. Tra. lib. 3. cap. 34. Item Gord. & alios.

#### De cura calculorū renum & vesicæ.

Corpora quæ parata sunt ad calculum præseruatiuam curationem expostulant, at quæ actu egrotant, curatiua indigent. Præseruatio igitur has in se intentiones requirit: prima, ut materia quæ lapidē generat, nullo pacto efficiatur: secunda, ut si quæ facta sit, ne ad renes uel uesicam fluat, sed ad intestina mittatur, hoc efficit: tertia, ut si quid ex hac materia ad renes casu euenerit, ne illic figi ac retineri permittit: quarta, calorem renum qui est causa efficiens, remissorem efficit. Prima igitur inuentio prohibet



omnia crassa & uiscosa tam in cibo quàm in potu, unde panes azymi, caseus, & animalium extremitates, & lacticia procul absint, similiter uitentur satietates & cruditates, sed attenuatoria sit diæta, urinam ciens, uitentur etiam dulcia, &c. Secunda, qua ex renibus ad intestina materiam diducimus, cõpletur per pharmaca leniẽtia, scilicet cum cassia uel decocto glycyrrhizæ, semine alchchengi, uel per enõmata lubricantia uẽtrem, uel per terebinthum assumprum: nam ualde iuuat. Tertia non permittit figi materiam in renibus, sed eam expellit cum diureticis, ut cũ brodio cicerum rubrorũ, cum decocto glycyrrhizæ, in iure galli decrepiti, cum paritaria in sero lactis decocta, uel cum eius succo, &c. Quarta remouet, ac calorem intensum mitigat cum oleo uiolaceo, nenupharino, amygdalino, dulci, uitando ea quæ euidenter adstringunt, &c. Curatiua uerò ratio concretũ in uesica uel renibus lapidẽ auferre intẽdit, primò lubricãdo uias cũ cassia, & minuendo materiam per ea quæ frangũt lapidẽ, & urinã prouocant & ora uenarũ referũt, facta in primis se



## 912 DE CONSEN. MEDIC.

Etione uenæ, si sanguinis multitudo ob acutos dolores ad partem læsam se cōtulerit. Comminuunt igitur lapidem quædā à proprietate occulta, quædam uerò à manifesta qualitate. Quæ igitur hoc à manifesta qualitate efficiunt, sunt pulegium, calamentum, origanum, saxifragia, radix graminis, amygdal. amar. Item radices petroselini, asparagi, brusci, fœniculi, apij, decoctum cicerum rub. & cort. fabarum & rad. maluarum, &c. Frangunt à proprietate occulta lapis Iudaicus, puluis leporis combusti, uitrum multoties in aqua saxifragiæ extinctum, puluis lapidum cancrorum, limatiarum & mandibularum lucij piscis, Item sanguis hircinus, cortex lauri, & inter composita laudatur Iustinianum litōtriphon dialacca, &c. Competunt etiam clysteres ex decocto maluarum, parietariæ, camomillæ, melliloti, fœnugraci cum butyro, oleo scorpionum, benedicta, cassia, zucchero, uel cum oleo amygdalarum dulcium. Extrinsecus conueniunt omnia mollientia, qualia sunt unguenta ex oleo amygdalino dulci, pinguedine gallinæ, butyro, oleo de scorpionibus, &c.



Similiter & brodia pingua exhibeantur,  
 &c. Ad roborationem stomachi, qui plerun-  
 que imbecillitatem in hoc morbo suscipit, ista  
 conferunt, scilicet oleū de absinthio, de menta  
 unguentū, de absinthio, &c. Si qua uerò opus  
 fuerit digestionem, perficietur cum oxymelle  
 simpl. uel composito, cum aquis saxifragiæ,  
 parietariæ, granorum iuniperi, &c. Quid  
 si delatus ex renibus lapis circa collum ue-  
 sicæ detineatur, tunc supinatus ager, eleua-  
 tisque sursum coxis, adeò concutiatur, donec  
 ex ipso meatu lapis excidat, deinde si minus  
 per urinā exierit, tunc per cautherem instru-  
 mentum, uel per ea quæ calculos cōfringunt,  
 amoueat: quod si minus per hanc curatio  
 ad uota successerit, tunc per incisionem in-  
 ter anū & testes in uesicæ collofactum adun-  
 co ferro euelletur lapis.

### Loci de cura calculorum renum & vesicæ.

De primis intentionibus lege Auic. 18. trac.  
 2. cap. 18, ibi, Intentiones in curatione sunt  
 abscissio materie & prohibitio generationis  
 Mmm.i.



ipsius, cum abscissione causæ & rectificatio  
 eius, deinde mundificatio & comminutio, &  
 fractio, & compressio, & eradicatio eius, quæ  
 omnia lōgo satis sermone explicat. De uictus  
 ratione lege Aet. ser. 11. ca. 6. ibi, Deligant cū  
 bos, è quibus neque satietates, neque crudita-  
 res cōtingunt, &c. Gal. 10. de comp. med. per  
 loc. cap 1. Quæ calculosis auxiliant unica fa-  
 cultate indigent, quæ siccare & extergere cū  
 manifesta caliditate possunt: sunt autem ta-  
 lia ferè omnia amara, &c. Paul. lib. 3. cap.  
 45, Medicamentis uti oportet, quæ confrin-  
 gere siue siccare calculos possunt absque ma-  
 nifesta caliditate: sic enim Græcè habet,  
 αἰὲν ἔσθ' ἐπεμαίνεiv ὅτι φανῶς. Vnde uereor  
 ne menda sit in Paulo, nam quæcūque ab eo  
 in hoc affectu recitantur, sunt manifestè ca-  
 lida, sicut & in Gal. qui utitur pipere, myr-  
 rha, aniso, dauco, apio, &c. Aet. ser. 11. cap.  
 5, Si timor adsit, ne multitudo sanguinis ob-  
 acutos dolores materias ad affectam partem  
 aduocet, secunda est uena cubiti à latere af-  
 fecto, nec copia extrahenda, quum ex hoc fu-  
 turum non sit, ut à renibus lapis excidat, &c.



Gal. i. de loc. aff. ca. i, Itaque supinato agro  
ut crura reliquo corpore sint sublimiora, mul-  
tifaria ipsum concuties, ut lapis ex meatu re-  
cedat, deinde iube ut ager urinā reddere tē-  
ret: quid si urina supprimitur, rursus uehemē-  
tius cōcute, & si sic permāserit, demissa fistu-  
la aenea lapidē à ceruice uesicæ repelles, &c.

Generantia ac curantia calculos.

Inducunt ac efficiunt lapidem, amyllum,  
caseus, camphora, candrus, farina cum la-  
cte, lac coctum, lagana, porcinae carnes, tri-  
ticum coctum. Curant lapidem radix aceto-  
sa, acorus, amygdala amara, anisum, urina  
porci, apium montanum, abrotanum, aqua  
mellis & cicerum rubrorū, batheca, cap. Ven.  
beronica, chamaleonta, cancer fluuiialis cum  
myrrha, cardui agrestæ, cinis radicis caulis,  
cicada, ciminū, cinis testarum, cochlearum, cy-  
perus, condisi, cordumeni, cotula, cubebe, dau-  
cus, sion, id est, cresconi, fœniculum syl-  
uestre, lac ficus, genista, gumæ cerasorum,  
prunorum cum uino, graminis semen & ra-  
dix, lapatiū, lauri cortex & radix, renes le-  
poris, lūbrici terreni, malua matricaria, semē

Mmm. ij.



mellonum, millepeda, stercus muris cum aqua  
 mellis, nigella, polium montanum, porri se-  
 men, succus raphani, rubus, saxifragia, sa-  
 uina, senation, segapenum, serpillum, scolo-  
 pendria, cinis scorpionum, scenoanthos, fi-  
 mus turturis & ius, tribulus, uitis aqua ca-  
 dens, uitrum ustum tritum, succus urticae,  
 iringi, usnea, hypericon, agaricus. Compo-  
 sita sunt, Adrianum confectio Nic. antido-  
 rum hemagogum, Camerina confectio Ha-  
 ly, confectio conabaris Auicen. i. semen, dia-  
 lacca magna Mesu. diasulphur Mes. diapi-  
 retrum Nic. diaprasiun Nic. electuarium Du-  
 cis Nic. electuarium cabadij Haly, phylonium  
 Rom. iustirium confectio Nic. Imperialis con-  
 fectio Auicen. i. semen litotriphon Nic. miliu  
 solis cum myritho syluestri, Nephrocatacti-  
 cum Nic. oleum benedictum Nic. oleu de gra-  
 nis citri, oleum de cerasis Mes. de piperibus,  
 de scorpionibus, oleum alchechengi, de sa-  
 uina, petroleum, syr. maior Nic. Theodori-  
 cum magnum, theriaca magna, unguenu la-  
 xatiuum Nic. Zeneliten cofectio Auicen. Re-  
 seruant a generatione lapidis aqua mellis, cas



sia syringa, genista, grana pini maioris comesta.

De prognosticis calculorum renum & vesicæ.

Auic. 18. tra. 2. cap. 16, In illo in quo est sedimen arenosum non aggregatur lapis, quoniam materia non est coarctata. Et scias quod parum accidit puellis & mulieribus, quoniam meatus vesicæ earum ad exteriora breuior ac latior est & paucorum anfractuum, &c. Et scias quod lapis renum & vesicæ est ex iis quæ hereditantur, &c. B. Quod dicit, mulieribus non accidere lapidem, mihi non placet: nam sua ratio potius ad facilem expulsionem, quam ad lapidis generationem pertinet: sed forte ratio potior est, quia mulieres calorem non usque adeo uehementem habent, ut materia in lapidem uerti possit, uel quia ex menstribus omnia superflua expurgantur, &c. Hippoc. aphor. 6. aphor. 6, Renum & vesicæ uitia in senioribus difficulter sanantur. B. Quia in motu semper sunt, dum contrahuntur & dilatantur, uel quia in senibus ob calorem innatum imbecillem, nec aliæ aegritudines lon-

Mmm. iij.



gè curantur, &c.

Authores dissentientes circa calculum.

- 1 Adserere, calculum generari posse à calido temperato.
- 2 Adserere, calculosis dormire super dorsum ualde nocere.
- 3 Adserere, lapidem renum curari posse per incisionem.
- 4 Adserere, diuretica in principio calculi conuenire, nulla facta euacuatione.

Confutatio.

Primum impugnat Gal. aphor. 3. cōment. 26. dicens, quòd materia crassa, cui uehementia caliditatis accedit, est causa generationis lapidum, & Auic. inquit, Virtus uerò augens est caliditas quum egressa est ab æqualitate, ubi inquit Gentilis, non nisi ab excellenti caliditate lapidem posse generari.

Ad secundum Auic. 18. cap. 16, Et dormire super dorsum est ex eis quæ lapidi conferunt: nam ad resolutionē materiæ confert: & sic nō semper nocet, imò plerunque iuuat, &c.

Ad tertium Auic. loc. cit. Et sunt quidam



qui laborant extrahere ipsum per incisionem  
 ilij & dorsum, sed est timor magnus in eo  
 qui rationem non habet, quoniam oportet  
 penetrare per musculos, per dorsum, per ossa  
 magna, per nervos & arterias, & uenas ma-  
 gnas, in quo casu accidit syncopis, & mors,  
 & sic cura est potius impossibilis, quàm fie-  
 ri posse putetur.

Ad quartum respondet Conciliator diff.  
 205. quòd diuretica non còueniunt in corpo-  
 re cacoehymo uel pletorico, nisi facta eua-  
 cuatione & digestionem. Item nec conueniunt  
 in ulcere recèti, nec ubi fuerit obstructio, nam  
 ut ipsa calida resoluunt ac putrificant. Præ-  
 terea in ardore urinæ non sunt adhibenda,  
 eò quòd ad locum læsum materias ducunt, &  
 plus ad mingendum stimulant, ex quo dolor  
 augetur, &c.

#### De inflāmatione, abscessu & vl- ceratione renum.

Dictum est sæpius, quid inflāmatio, quidue  
 abscessus & ulceratio, quare non est ut ro-  
 ties à nobis repetatur. Continet in se omnes  
 hos affectus nomen nephritis iuxta Gal. 10.

Mmm.iiij.



de cōpos.med. per loc.cap.1, Vnde Nephritis lib.fin.med.ita describitur, Nephritis est renū phlegmone cū dolore uehementi, interdū cum meiendi difficultate, ac fibrosis uel arenosis excrementis cum modico sanguine, &c. Variant deinde abscessus tum ab efficiēte materia, tum ex parte locorum, pro quibus uide Auicem 18.cap.1.

#### De causis horum affectuum.

• Causæ inflammationum renum extrinsecæ sunt, equitationes, percussiones, attritiones, plagæ, pharmacorum potiones, &c. Causæ intrinsecæ sunt uel repletio totius corporis uel membrorum consentientium, uel sanguinis mala qualitas, uel excoariatio lapidis, uel urinae retentio renes extendens: causa coniuncta est sanguinis calidi influxus. Causæ aliorum abscessuū sunt aliorum humorum influxus, uel multitudo uaporosorum spirituum. Causæ ulcerum sunt quæcūque sunt causæ solutionis continui, sicuti apostema disruptum, uel humores erodentes, biliosi, acres, uel lapis egrediens, & quicquid scindere uel aperire uel erodere has partes potest, &c.



## Loci consentientes de causis horum affectuum.

Aet. ser. 2. cap. 16, Renum inflammationes non solum humores corrupti, sed & plaga, & pharmacorum potiones, & attritiones, & praesertim continuæ, aquilonares. Auic. 18. cap. 1, Cause apostematis renū sunt repletio in toto corpore, aut in membris communicantibus, aut qualitas & quantitas sanguinis, aut excoriatio lapidis, aut retentio urinae apud renes extendens. Gal. aphor. 4. cōment. 75, Fit magna ex parte à lapide acuto, uel admodum aspero, aut à disrupto aliquo abscessu. Et in lib. de tumorib. cap. 2. Et 2. ad Glauc. cap. 6, Abscessus fiunt ab aliorum humorum influxu, & à multitudine uaporosorum spirituum, &c. Auic. loc. cit. Cause ulcerum sunt cause continuitatis solutæ & apertionis, &c.

## De signis Nephritidum.

Inflammationis renum & uesticæ indicia sunt, loci affecti ardor, & cum grauitate dolor, febris cōtinua, mentis alienatio, bilis syn-



cera uomitus, mingendi impotentia, praesertim existente in uesica inflammatione. At si circa illa dolores fuerint, & horror inaequalis, & febris inordinata, abscessus in renibus cum loci cruciatu testantur. Signa ulcerum renum uel uesicae sunt urina crassa cum exiguis carunculis. Dolor in affecto rene, interdum exiguum pus mingitur, interdum sanguis & ramenta. Item fursuracea urina, squamulae & grauis odor, cum mictu sanguinis & puris, ulcerationem uesicae denotant. Cognoscitur affectus esse in renibus uel in uesica per dolorem qui in differentibus locis accidit. Nam si ulcus sit in uesica, dolor erit in pube: si in ilijs & dorso, erit in renibus: si in urinae meatibus, erit in media regione, &c.

Loci consentientes  
de signis.

Hippoc. aphor. 3. aphor. 36, Quibus autem morbo renali laborantibus praedicta accidunt signa, doloresque circa spinae musculos fiunt, siquidem circa exteriora fient, abscessus quoque exterius futuros expecta: si uero dolores magis circa interiora loca fiat,



etiam abscessus interius futuros expecta. Le-  
ge Gal. 6. de loc. aff. cap. 2. ibi, Renem affe-  
ctum esse cognosces, si dolores cum horrore  
interpellato varioque infestare uideantur.  
Hippoc. aphor. 4. aphor. 76, Quibus in uri-  
na crassa existente carunculae paruae aut ue-  
luti capilli una exeunt, his à renibus excer-  
nitur, &c. Et aphor. 4. aphor. 77, Quibus in  
urina crassa fursurea quaedam simul exeunt,  
ijs uesica scabie laborat. Et aphor. 4. apho.  
75, Si sanguinem aut pus mingat, aut renum,  
aut uesicae exulcerationem significat. B. Disce  
in comment. Gal. quomodo renum affectus &  
uesicae inter se distinguantur. Vide etiam  
Auic. 18. tra. 2. cap. 2. ibi, Signa ulcerum. Et  
Hippoc. aphor. 4. aphor. 81, Si sanguinem  
aut pus minxerit, aut squamulas, & grauis  
dolor adsit, uesicae exulcerationem significat.  
Vide de his signis Arcul. 9. almans.

#### De curatione nephritidis.

Cura inflammationis renū & uesicae consi-  
stit in ablatione cause. Causa autē est influ-  
xus sanguinis, qui si adhuc influit, prohibē-  
dum est ne influat, diuertendo cum sectione



uenarum, quæ in cruribus circa poplitæ consistunt, & cum cucurbitulis, frictionibus, &c. Quod si quidpiam iam fluxum est, per euacuationē sanguinis in cubito, deinde inflammationi ipsi per cataplasmata & forus mēdēdum: ita tamen ut si ad resolutionem tendat, cum his quæ pluries dicta sunt, sicut in principio cum reprimētibz, in uigore cum mixtis, in decremento cum resoluentibus, &c. Cura ulcerū etiam in abstergentibus ac mūdicantibus consistit, deinde cum his quæ cicatricem inducunt ac consolidant, &c.

### Loci consentientes de cura nephritis.

Act. ser. II. cap. 16, Si inflammationis acumen non remittatur, sed uehementior exurgat dolor, uena cubiti secanda, sanguinis detractione repetita: & si quid inflammationis relinquatur, ad cataplasmata procedendum, &c. lege eum fusius. Auicē. 18. tra. 2. cap. 3, Initio curationis est abscissio causæ per phlebotomiā ex basilica, si sanguis est uincens: interdum fit incuruatura popilitis, uel ea non ap-



parente, in saphena: & si sinu cum sanguine humores acuti, calidi, per solutionem uentris, cum cassia fistula & aqua casei. Et de cura ulcerum lege eum fusius 18. cap. 12. ibi, In curatione ulcerum renum, &c. Lege de hac re Gord. & Arcul. ibi, Causæ antecedenti hæc conueniunt, digestio, euacuatio, & diuersio, sed coniunctæ, quæcunque à me dicta sunt.

### Observationes circa victum in inflammatione.

Auic. loc. cit. Oportet ut detur in potu aqua dulcis frigida, sed nō ita frigida ut prohibeas maturationem. 2. Abstineat à carne & dulcibus, aqua calida, & omne calidum nocet eis, & aqua plurima non euacuetur, quin laborare faciat renes suos incessu & motu. 3. Et non est ulceribus & apostematibus aliquid magis congruum quàm quies. 4. Et balnea conueniunt eis, nisi in declinatione apostematum calidorum, &c.

### Observationes circa medi- camenta.

Gal. 10. de cōpos med. per loc. cap. 1, Qua



ad inflāmatas & ulceratas affectiones medicamenta componuntur, medicamentis mitigatorijs opus habent. Quū uerò impossibile sit hęc citò ad regiones renum peruenire, ob id ipsis pharmaca urinam cientia miscemus, &c. Itidē ait 4. meth. ca. 7. ibi, Quoties in uestica, &c. Gal. 13. meth. cap. 6, Ne quum circa sedem uel aliam huic uicinam partem initium phlegmones incidit, aluum deijcies, neque cū in uestica uel cole uel renibus est coepta, pharmaca quę urinam prouocent, bibenda dabis. Itidem ait 13. meth. cap. 11. ibi, Si quum in renibus, &c. Et 13. met. cap. 16, Calida quoque uitanda sunt, quum renes facillimē in duritiem occallescant, &c.

Aet. ser. 2. cap. 16. notat non esse exhibendum pharmacum purgatiuum, sed per clysterem aluum esse leniendam, nec multam clysteris copiam infundendam, ne repleta intestina renes comprimant, &c.

#### Obseruationes circa topica.

Auic. 19. tra. 1. cap. 10, Reprimētia frigida non longo tēpore applicanda: nam illud



nocium est, & indurant apostemata uelociter. 2. statim, si fieri potest, sedandus est dolor, quū uesica sit mēbrum neruosum. 3. quōd simus solliciti in prouocāda urina, quum frequētius retineatur in apostemate uesicæ, &c.

### De prognosticis nephriticorum.

Hippoc. aphor. 6. aphor. 2, Atra bile uexatis & renum passionibus hemorrhoides superueniētes, bonū. B. Ob id quōd mala qualitas humorū euacuatur, &c. Auic. 18. tra. 2. cap. 1, Omnia renum apostemata uelocia sunt ad hoc, ut in lapidem conuertantur. Et quādo apostema calidum est in rene, & non sit uacuum à febre, deinde accidar cōmixtio rationis, tunc est mortale. Et cap. 10. loquens de ulceribus inquit, Quōd multoties ex ulceribus renū proueniunt fistulæ, quæ nullo modo sanantur, & ille cuius ren disrumpitur, moritur. Et fen. 19. cap. de ulcer. uesicæ, inquit, quōd difficiliora sunt quā renum, & ille cuius uesica disrumpitur, moritur secundum plurimum : quōd si scindatur, non incarnatur, nisi in parte carnosā, &c.



## De Diabete.

Hunc affectum vocant quidam hydropem matellæ, alij urinæ fluorem, alij dyspæcon ab inexplebili siti, alij diabetem, qui nihil aliud est quàm renum affectio, in qua portio statim qualis assumpta est per urinam reijcitur, & rarò accidere solet, &c.

## Loci consentientes de diabete.

Gal. 6. de loc. aff. cap. 2, Diabetes est proprius renum affectus, qui canina in ore ventriculi cupiditati proportionem respondet, accedente præterea retentricis facultatis imbecillitate. Paul. lib. 3. cap. 43, ὁ δὲ βῆτης ταχὺν τὸ πινόμενον ὅτι διέξοδος οὐρομένων ποιούτων οἷα ἐπύθη. διὸ καὶ διψῶσιν ἀμέτρωσ, ὅθεν καὶ διψακός ἐκλήθη τὸ πάθος, &c. Avic. 19. tra. 1. cap. 17, Est ut egrediatur aqua sicuti bibitur tempore breui, & proportionem responderet ad lubricitatem stomachi.

## De causis diabetis.

Cause sunt vel retentricis facultatis imbecillitas, vel facultatis attractoria uehemen



tia. Prima fit à mala intemperie frigida intrinsecus uel extrinsecus adueniente: secunda fit à uehementi renum calore nudo uel complexo, attrahens à uenis emulgentibus, & ex eis ad hepar extenditur, & ex hepate ad stomachum, & ad omnia membra, unde humiditates membra irrorantes attrahit, & fit siris uehemens, quæ potu non sedatur, unde si Iacchos dictus est, id est sirculus morbus, &c. Fit etiam à resolutione lacertorum colliuesicæ, &c.

Loci consentientes de causis diabetis.

Auicenn. 19. cap. 17, Causa diabetis est dispositio renum ob imbecillitatem accidentem & dilatantem orificia meatuum, quare fit ut aquositas non figatur in renibus. Et quandoque fit ex frigore, toto corpori uel renibus dominante, aut à potu aquæ frigide, aut propter uehementiam attractiuæ, &c. Lege eum diffusius. Gal. 6. de loc. aff. cap. 2, Fit hic affectus à retentricis facultatis imbecillitate, &c. Vide eum fusius, & plura intelliges.

Nnn. i.



## De signis diabetis.

Signa quando fit ex caliditate sunt lumborum caliditas, urina multa in principio, sicut lotura carnis recentis, minus tamen infecta & rubea, ac si defectu hepatis id proueniret: deinde processu temporis in qualitate & colore potus egreditur. Si fuerit à frigiditate, tunc circa lumbos percipitur frigus, & urina in principio est quantitatis consuetæ: deinde multiplicatur, & erit sicuti lotura carnis, sed minus tincta, quàm in fortitudine attractricis facultatis. Adest semper sitis, nec ex bibitu satiatur, sed Quo plus sunt pota, plus sitiuntur aqua, &c.

## Loci consentientes de signis diabetis.

Aet. ser. II. cap. 1, Comitatur sitis pertinaax, ex qua nulla ex potu satietas contingit, quare assidue bibere coguntur, &c. Vide de hac re Gal. 6 de loc. aff. cap. 2. Auic. nullam de signis diabetis mentionem facit, lege tamen fusius Marc. Cat. cap. de inuoluntario exitu urinæ, ibi, Adest sitis intensissima, &c.



## De curatione diabetis.

Cura in duabus intentionibus consistit, quarum altera ad ablationem causæ studet, altera ad mēbrorum urinæ roborationem. Si causa igitur fuerit acritudo humorum, euacuatione demitur, deinde renes intrinsecè & extrinsecè cum succo granatorum & limonum infrigidentur. Si causa fuerit frigiditas, ex qua retentrix imbecillis sit, roboranda erit cum calidis stypticis, sicut cum decocto myrthi, sumach, balaustiarum, absinthij, cum uino chalybeato, aut cum puluere tali.

℞. cupularum glandium. 3. i. thuris myrrhæ ana. 3. 5. pelliculæ stomachorum gallinarum. 3. iij. Misce, & fiat puluis. Conueniunt etiam Troc. de spond. cum semine acetosæ T. de terra sigillata, de balaustijs cum uino uel aqua absinthij. Si causa fuerit uehemētia attractoriæ facultatis à superflua caliditate innata, tunc expedit infrigidare & stypticare, qua ratione conueniunt syr. de agresta, de acetositate citri, cum aquis portulacæ, lactucæ, & ung. sandalinum committissæ infrig. Gal. Si causæ esset relaxatio

Nnn.ij.



musculorum colli uesica, conueniunt quaecun-  
que de paralitide scripta sunt, qualis est  
diacorus, acorus cōditus, &c. Sitis remoue-  
tur, si dato potu euomatur, & rursus frigi-  
diore dato iterum reuomatur, donec sitis ex-  
tinguatur, & aquositas à renibus diuertat-  
ur. Somnus etiā hac in re cōmēdatur. Quòd  
si prae dicta morbum omnino non abstulerint,  
non erit prae ter rem, si stuporem in ducenti-  
bus utamur, sicuti lactuca, papauere, uel ce-  
ratarum ex succo papauere admota.

Loci consentientes de cu-  
ra diabetis.

Auic. 19. tra. 2. cap. 18, Diabetes ut pluri-  
mū accidit ex caliditate ignea: quapropter  
plurimū curationis eius est infrigidatio  
& humectatio, &c. lege eum fusius.

Aet. ser. 11. cap. 1, Scopus medendi est ut  
humorū acridinē auferamus, sanguinēque,  
ac cum eo permixtum humorem serosum ad  
tardio rem motū reddamus, & renū intem-  
periem reuocemus. Vide etiam Aet. ibi, Vi-  
ctus sit boni succi mordacitate carens, ut  
sunt oua sorbilia, alica, carnes porcinae, ui-



num ruffum craffius, frigidum, dilutum, item  
caseus recens sine fale. Vide etiam Paulū &  
Marc. Cat.

Obferuationes in cura diabetis.

Auicē. 19. tra. 2. cap. 18, Quæ oportet  
ipsum uitare est labor dorsi, & affumptio  
diureticorum, &c.

Obferuationes in euacuatione.

Gal. 7. meth. cap. 13. inquit, quod euacua-  
tio est renum, thoracis, arteriarum & uena-  
rum, & cordis, & utriusque uesicæ commune  
quoddam opus, fit tamen euacuatio leniens  
ut Auicē.

Conferentia diabeti.

Infrigidant renes, ac diabeti conferunt,  
camphora illinita uel bibita, cassia, siliqua,  
cucurbitæ conditæ, oleum cucurbitæ, plum-  
bum, &c.

De prognosticis diabetis.

Aet. ser. 11. cap. 1, Si amplius mordēs cali-  
ditas in uisceribus augeatur, uenter superior  
corrugatur, & uenæ in ipso eleuantur, uni-  
uersumque habent gracilem habitum, & ta-  
bes totius corporis accedit: qui uerò nō min-

Nōn. ij.



gunt, nec ex eis potius transpirat ob potius satietatem & humoris inundationem & uesicae circūtensionē, acruatim uētre rūpuntur. B. Siquis Aet. intelligere uoluerit, supponere habet duas diabetis differentias: alteram, in qua talis portio, qualis assumpta est, per urinam reijcitur, alteram in qua nihil penitus mingitur, nec potius per alia loca transpirat. Qui igitur primo diabete laborant, incurrunt marasimum uel tabē, consumpta scilicet omni uenarum humiditate, unde gracilis habitus oritur & tandem mors. Qui uerò non mingunt, nec per alia loca potum excernunt, dum bibere non desinant, uentre rumpuntur. Vide Gal. 6. de loc. aff. cap. 2. ad finem: & Auicen. 19. cap. 17, Quandoque perducit ad liquefactionem & ad ethicam, &c.

#### De urinae stillicidio & eius difficultate.

Mingendi actio bifariam leditur in emitendo scilicet urinam, & in retinendo. Actio emittēdi urinam, uel abolita est, uel imbecillus, uel deprauata: si abolita, tunc iḡḡeīa dicitur, & est quū nullo pacto ager mingere



potest. Si uerò imbecillis fuerit, tunc δυσου-  
εία à Græcis dicitur, à Latinis difficultas  
urinæ, quæ nil aliud est, quàm meiendi desi-  
deriū cum urinæ difficultate, & trifariā cō-  
sideratur: primò, quum tenuiter mingitur: se-  
cundò, quum in mingendo patiens longā mo-  
ram occupat: tertio, quum mingere incipit, &  
in mingendo perseuerare non potest, sed ple-  
runque intercipitur. Si uerò actio mingendi  
fuerit deprauata, tunc excretio urinæ nō ni-  
si guttatim destillabit, & uocatur σπασου-  
εία à Græcis, à Latinis uerò urinæ stillici-  
dium, & est excretio urinæ guttatim stillātis.

Loci consentientes de stil-  
licidio vrinæ & diff.

Gal. 6. de sympt. cau. cap. 2, At huiusce-  
modi ambo uesicæ morbi unam cōmune sym-  
ptoma, ischuriam, id est urinæ suppressionem.  
Est & aliud symptoma, quum nihil penitus  
urinæ in uesicā delabitur, abolita nimirū re-  
num actione, &c. Et aphor. 5. comment. 58,  
Quādo aliquis parum & frequenter mingit,  
hæc passio urinæ stillicidiū nominatur, &c.

Nnn.ii.



Vide hac de re Alexan. lib. 3. cap. 38. Item  
Acul. 9. almans.

De causis stillicidii & diffi-  
cultatis urinæ.

Causa primitiua uel sunt extrinsecæ,  
qualis est casus, percussio, & læsio instrumen-  
torum urinæ: uel non extrinsecæ, sicut sex res  
non naturales assumptæ, &c. Causa antece-  
dēs est triplex, uel ex parte uesicæ, aut à læ-  
sione facultatum eius, aut à dispositione uri-  
næ. Si ex parte uesicæ, tunc læsio aut est in  
meatu colli uesicæ, aut uirgæ, & tunc uel est  
aliquis abscessus, uel ulcus, uel scabies, ex  
quibus dolens timet extra mittere urinam:  
uel erit quedam obstructio obstruens urinæ  
meatum. Si uerò à læsione eius facultatum,  
tunc uel erit uirtus sensibilis læsa, quæ nec  
mordacitatem aut grauitatem urinæ perci-  
pit: uel motiua uis uoluntaria læsa, dum  
musculi relaxantur, & incontinentia urinæ ac-  
cidit, uel retentricis & expulsoriae facultatis  
imbecillitas, quæ à mala intemperie, aut à de-  
fectu spirituum prouenit. Si à dispositione uri-  
næ, tunc urinæ quantitate aut qualitate pec-



cat: quātitate, quum ipsa uel nimis sit pauca,  
 uel nimis copiosa, unde expelli non potest:  
 qualitate, quum nimis calida, mordicans,  
 ulcerans, &c. Causa etiam potest esse imbe-  
 cillitas renum, non ualēs aquositatem attra-  
 here uel expellere, ob malam intemperie frī-  
 gidam, aut calidā, aut ob earum obstructio-  
 nem. Causa per consensum erit ex parte mem-  
 brorum principalium, sicuti hepatis in se-  
 questratione aquae deficiētis, uel ex parte ce-  
 rebri spiritum animale retrainentis, &c.  
 Auic. 19. tra. 2. cap. 6.

#### Loci consentientes de causis.

Auic. 19. tra. 2. cap. 6, Et fortasse causa  
 est frigus, aut calor de foris, aut percussio,  
 aut retentio urinae plurimae, &c. Aut sit pro-  
 pter causam in meatu colli uesicae & capi-  
 tis uirga. Aut propter causam in uirtute, aut  
 propter causam in instrumento, aut propter  
 causam membri mittentis, aut propter cau-  
 sam in urina, &c. Gal. aphor. 3. comment. 16.  
 & aphor. comment. 58. causam esse inquit  
 imbecillitatem retentricis facultatis, quae ab  
 intemperie, & aliquo praeter naturam tumore



fieri solet, uel acrimoniā urinae, qua etiam à renum passione, uel à superfluitate serosa ex uenis ad ipsas percolata prouenit. Et stillicidium urinae fieri inquit, recto intestino & utero inflammationem patiente, & hoc per compatiendi rationem, aut à puro ex renibus ad uesicam euacuato.

#### Obiectio.

Gal. stranguriam esse quoddam retentricis potentiae symptoma hinc inquit. Etenim 6 de sympt. cau. reposuit eam inter expultricis potentiae symptomata.

#### Responsio.

Soluit dubium Gal. 6. de loc. aff. cap. 1, dum inquit, Humores mordaces omnia intestina & uesicam ad excretionem excitant: qui uerò mordaces non sunt, imbecillitatem intestinorum sequi consueuerunt, quia retinere contenta nec exiguo quidem tempore possunt. Ac si dicat, si à mordacitate humorum stranguria fiat, ad expultricem pertinebit facultatem: si uerò ab imbecillitate, ad retentoriam. lege de his causis Act. ser. 11. cap. 19 & Paul. &c.



## De signis stillicidii ac difficultatis urinæ.

Stillicidium urinæ, & eius difficultas ex se manifesta sunt. Signa eius causarum erunt (si provenit à frigore) urinæ tenuitas uel crassities cum albore, & frigus sentietur. Signa ab humorum acrimonia habentur ex urina acri bilem attestante, uel ab habitu ipso, uel à colore, & ab his quæ intemperiem calidam denotant. Signa apostematis sumuntur ex febre, uel quia paulatim fit affectus, & ex dolore loci, & eius extensione & tumore. Signa lapidis & obstructionis per syringam intromissam habebuntur. Signa humoris crassi cognoscuntur ex gravitate sensata & pondere. Signa flatuosi spiritus est tensio sine gravitate loci, quæ interdum permutatur. Signa mollificationis musculi uesticæ sunt egressiones urinæ absque uoluntate. Signa contracti musculi uesticæ sunt, quia urina retinetur, nec potest educi, nisi cum ualida compressione. Signa debilitatis sensus sunt, quod ager mordacitatē urinæ non sentit. Signa expultricis facultatis



laesæ sunt, si ex cōpressionē facilis fiat urinae  
eductio. Signa difficultatis urinae per con-  
sensum hepatis & cerebri, sunt eorum agri-  
tudines præcedentes, & quòd non apparent  
laesiones alia in instrumentis urinæ.

### Loci consentientes de signis.

De his signis lege Auic. 19. tra. 2. cap. 7.  
ibi, Signa eius, cuius causa est frigus, est al-  
bedo urinae cum crassitie & tenuitate, &  
multitudo surgendi ad mingendum, & sensi-  
bilis frigus, &c. Lege diffusius librū, &  
plura inuenies. Paul. lib. 3. cap. 45, Si neque  
ab inflammatione, neque à calculo, sed ab  
urinae acrimonia depēdeat, cognosces per si-  
gna bilem attestantia. Si uerò à frigido fiat,  
aderit urinae tenuitas albōrque, & præter al-  
borem crassities, quæ humorem pituitosum  
denotat. lege Arcul. Alex. & Gor. &c.

### De cura stillicidii & diffe- rentia urinae.

Cura huius morbi consistit tantummodo  
in eius causarum ablatione, ac in urinae pro-  
nocatione. Inquiratur ergo omni studio eius  
causa: nam si fuerit à frigore, tunc calefaciē-



do, & regimen calefaciens instituendo facile curabitur: proderunt interim clysteres ex rebus calidis, inunctiones & foci calidi prout sermo erit. Si causa erit obstructio colli vesicae, uel fiat ab apostemate, cura erit apostematis prout millies dictum est: si à materia lapidea, recurratur ad caput calculi. Si à materia pituitosa, saniosa, uel sanguinis coagulatione, tunc intentio erit materiam attenuare cū incidentibus, attenuantibus ac aperitiuis, scilicet cum syr. bisantino de duabus rad. oxymelle simp. cum aquis fœniculi, apij, &c. deinde urinā prouocare. Prouocatio urinae multifariā fieri potest: primò leuiter uesticam comprimendo, uel cum supposito ex sale gemenio, uel cū titillatione in capite uirga, cum fricatione in collo uesticae prope anum. Proritant urinam ualidius inunctiones ex oleo scorpionum & liliorum alborum: nam præter quàm quòd calefaciunt, etiam resoluunt ac relaxant. Similiter focus ex paritaria, ex senecione, cum dictis oleis in sartagine frixis, & pubi admotis, uel ex rebus magis calidis, ut cum calamento, pulegio, sa-



bina. Intrinsicus conueniunt clysteres ex hiera picra, benedicta, castia, zacharo, & oleis scorpionum. Cōueniunt etiam decocta fœniculi, asparagi, brusci, apij, ferroselini, uel decoctum iuniperi, sabinae. Item puluis corticis oui, à quo pullus egressus sit, à suo cortice depurati, ad quātitatem drachmæ unius. Item rubea tinctorum, cātharides, amotis pedibus & alis. Prouocāt etiam urinā dialacca, diacurcuma Iustinianum, & confectio de cineribus scorpionum, &c.

### Loci consentientes de cura stillicidii & difficul. vrinae.

Paul. lib. 3. cap. 45, Si ab acrimonia humorum dependeat, conuenit prisana cremor, pisces, balnea, uictusque idoneus. Acria uitanda sunt, uinum, exercitium, & tarda comestio. Si uerò à frigida intemperie, conuenit uinum calidum, & cibi qui urinā prouocent: & hac de regimine. Aet. ser. II. cap. 19, Cōsiderandæ sunt præcedentes causæ: nā si fuerit frigiditas, cum calefacientibus & urinam prouocantibus tollenda est, addito etiam ad



pectinem fotu. Si uerò caliditas præceßit, ſicut urina acris & bilioſa atteſtatur, tunc ſanè exuberantem humorem uitiouſum quàm cellerrimè purgare oportet, uitatis interim omnibus falſis & acribus. Quòd ſi nec acrimonia adhuc auferatur, lac ipſum cum amylo inueſicam deſciatur, &c. Auic. 19. T. 2. cap. 8, Si cauſa eſt humor uel ſanies, opus eſt ut curetur cum aperitiuis ac diureticis, &c. Lege eum ſuſius, lege etiam Arcul. 9. almans. Item Mar. Cat. & rem aptius ac dixerim intelliges.

#### Conferentia ſtranguriæ.

Conferunt ſtranguriæ decoctio acori, cap. Ven. alcheæ, ally, amygdala amara, apiũ, caſſia lignea, cicera, cyperus, ſemen cucurbitæ, gladiolus, gramen, chamædryſ, aſſarum, phu, cardamomum, locuſtæ ſuffumigium, maiorana, mel, meu, mezereon, mulleſolium, ruta, ſerpillum, ſiſimbrium, aſparagus, ſcilla, terebinthus, porcelliones, uirga paſtoris, uſnea, rapa ſatiua, raphan', miliũ panicũ. Cõpoſita ſunt cõſectio alchechegi Auic. egezea cõf. Meſ. philonium romanũ mirridatũ, oleum amygdal.



de sabina, de ossibus persicorum, oxymel scil-  
liticum, socrita conf. Haly. theriaca T. de  
absinthio.

De prognosticis stranguriæ  
& dysuriæ.

Hippoc. aphor. 6. aphor. 6, Renum & ue-  
sicae uitia in senibus difficulter sanantur. B.  
Et hoc aut propter inquietudinem renū, aut  
humorum acrimoniam, aut uirtutem senum  
imbecillem. Nam qui morbi senibus accidunt,  
longi plerunque ad mortem ipsos concomitā-  
tur. Auic. 19. tra. 2. cap. 6, Expertum est in  
pluribus hominibus, & dictum est, qui habet  
difficultatem urinae, & aduenit ei postea  
tenasmos, moritur in septimo, nisi accadat fe-  
bris, & plurimā prouocationē urinae faciat,  
&c. Aet. ser. 2. cap. 19, Si acris humor diutius  
in uesica moretur, partes ipsas corrodit &  
exulcerat, &c. Hippo. aph. 3. aph. 16, In fine,  
In siccitatibus lippitudines, articulorū do-  
lores, urinae stillicidia, dysuriæ, &c. Lege  
etiam 22. aph. 3, & 31. eiusdē, ibi, Senilis spi-  
randi difficultas, urinae stillicidium, dysuriæ  
sive urinae difficultates. Et apho. 5. apho. 58,



Recto intestino aut utero inflammationē patiente, urinae stillicidium accidit, & renibus purulentis urinae aduenit stillicidiū. Et aph. 49. lib. 7, Vrinae stillicidiū & mingēdi difficultatem seu dysuriam uini potio & uenae sectio soluit, incidere ante interiores in talo est bonum, &c.

#### De vrinae retentione.

Quae à Graecis ἰσχυρία dicitur, est exacta prorsus urinae retentio periculū afferens, &c. Et hoc attestatur Gal. lib. finit. med. ibi, Ischuria est exacta prorsus, &c. Vide etiam Gord. &c.

#### De causis retentionis vrinae.

Causae huius affectus sunt octo, inflammatio, durities, sanguinis grumus, expultricis resolutio, lapidis prociencia, membrorum compassio, ulceratio & lithiasis, uel alia obstructio. Retinetur etiam urina ob negotiorum importunitatem, uel per somnum, &c.

#### Loci consentientes de causis retentionis vrinae.

Gal. 6. de loc. aff. cap. 3, Ischuria prouenit, quum circa id quod continetur, contrahi

Ooo. i.



non potest, ut ipsum exprimat: interdum obstructio in inferiori meatu, aut à crassis humoribus, aut impacto lapide: nonnunquā ab inflammatione, uel alio tumore, ut angustior meatus reddatur, uel omnino obstruatur: lege locum hunc fusius, & antedictas causas inuenies, &c. Lege etiam Aer. ser. 2. cap. 21. ibi, Accidit & sanis saepe urinam ipsorum cohiberi ob negotiorum importunitatem, ac si diutius in cōcionibus foro iudiciario, somnisque mictionē retinuerint, &c. Lege Gal. loc. cit. & Auic. & Arcul. & alios modernos.

#### De indiciis retentionis urinae.

Ischuria ex compressione urinae statim cognoscitur, sed causarum suppressionis indicia nō tamen usquequaq; sunt nota. Signa igitur sunt, quod ex facultate excretoria hac fiat, cognoscitur ex compressione uehementi ex qua urina excernitur. Signa obstructionis erunt, si minus per compressionem urina excernatur, & tunc obstructio erit à grumo sanguinis, si nulla adsit lapidis nota, & sanguis effluat: uel erit ab abscessu, si pus excernatur, uel inflammationis notae nō aderint: uel erit



à caruncula, si ulcus & ulceris indicia præ-  
cesserint: uel erit à lapide, si intromissa fistu-  
la anea lapidem remouendo urina euacue-  
tur. Similiter si à crassis humoribus fiat ob-  
structio, cognosces ex uictu precedente, si in  
otio educatus, si multis cibis crassis ac uisci-  
dis humores generantibus usus fuerit, &c.

Loci consentientes de signis  
retentionis urinae.

Gal. 1. de loc. aff. cap. 1, Intueri oportet  
præterita & præsentia: nam si à resoluta fa-  
cultate uesicae ischuria proueniat, tunc homi-  
nem ita figurato, ut decliuus sit ceruicis uesi-  
cae positus, ac tumorem præter naturam cõ-  
prime, ut urina expellatur: quod si min<sup>9</sup> pro-  
feceris, tunc facultatẽ non resolutam, sed po-  
rius urinae fistulam obstructam conijce. Si igi-  
tur obstructio à lapide fiat, &c. Lege totum  
hunc locum, & inuenies quaecunq; à me supra  
posita sunt. Lege etiam Gal. 6. de loc. aff. ca.  
3. ibi, Nõ fungẽre suo naturali munere uesica,  
&c. B. Nota, q̃ in omnibus corporis parti-  
bus est naturalis quaedam uis excretoria, quæ  
excrementa secernuntur, naturalis dicta, eò q̃

Qoo. ii.



uoluntati non obediat, sed naturaliter agit. Vnde musculus ceruicem uesicæ circundans, tanquam uoluntati ipse obediens, uolentibus nobis eo usque ab actione quiescit, donec uesica suo munere fungatur, &c.

De cura retentionis urinae.

Quamprimum ischuria causam agnoueris, facilis erit cura: nam suppressionis urinae causas amovere est curatio. Si igitur inflammatio causa sit retentionis urinae, curetur inflammationum curatione: quod si pus uel humor, uel sanguinis grum<sup>9</sup> in causa sit, per dissoluentia pubi admota (uitatis urinam cietibus, ne maior uel obstructio uel extensio circa uesicam fiat) statim curabis: uel his non conducētib<sup>9</sup>, ea mittēda sunt in uesicam quae dissolunt per syringam. Si uero propter obrusum uesicæ sensum urina supprimatur, irritando excitare eius actionem expedit cum infestationibus aut cimicibus capiti uirgæ admotis. Si causa sit lapis, tunc admota syringa lapis excutiendus est, & sic de singulis, prout supra de distillationis urinae cura dictum est, &c. Aduertēdo etiam quaecunque à Paulo superius de regimine di-



cta sunt, &c.

Loci consentientes de cura  
retentionis vrinæ.

Aet. ser. 2. ca 21, Si ex inflāmatōne urina  
supprimitur, sectione uenæ curabitur, adhibi-  
tis etiā fomētis & cataplasmatibus, quæ sæpius  
ad inflāmata dicta sunt: si uerò supprimitur  
à sanguinis grumo, tūc grumus eo pacto dis-  
soluendus, quo de eruptione sanguinis dictum  
est: si uerò lapis urinā supprimat, à loco ex-  
curiendus est, &c. Lege Arcul. 9. almans. ubi  
de sectione agitur, quæ alyis non iuuantibus  
in collo uesticæ fieri solet, &c.

Stranguriæ & ischuriæ con-  
ferentia.

Cōferunt strāguriæ & ischuriæ abrotanū,  
acorus, agaricus, alliū, althea, ameos, amygd.  
amar. anethū, apiū, arthemisia, bacca lauri,  
balsamum, baucia, chamædrys, chamepithys,  
carpobalsamū, castoreū, cētaurea, ciminum,  
cimices, cīnamomū, cyper<sup>9</sup>, cypressus, cuscuta,  
crocus, daucus, eleniū, epithimū, fœniculū, fœx  
uini usta, filipēdula aus, fursur tritici, gal-  
banū, genista, melāthion, iuniperus, cassia,

Ooo. iij.



650 DE CONSEN. MEDIC.

terebinthus, lapatium, lithospermō, locustarū  
 suffumigium, lūbrici terreni, maiorana, ma-  
 tricaria, myrthus, nasturtium, origanum, oci-  
 mū, parietaria, peonia, peucedanū, cap. Ven.  
 portulaca, raphanus, rapa, sativa, siser, ruta,  
 rosmarinus, salvia, sabina, saxifragia, sena-  
 piū, sepia, serpillū, siler, sisimbriū, sinapis, scor-  
 deon, asparagus, scenoanijos, stechas, tama-  
 rischus, trifolium, betonica, vinum scilliticum,  
 hypericon, hyringus, iris, porrum, cepa, aspho-  
 dellus, petroselinū, iūcus odoratus, calamus o-  
 doratus, resina mulei pini, lētiscus, hordeum,  
 mel, eruū, pepo, piper, capparis, cemauiū. Cō-  
 posita sunt aureum ung. Nic. diaprasiū, dia-  
 piretrum Nic. Iustinum conf. Nic. etiam mu-  
 cos mingētibus, pilula diacastoreæ Nic. ung.  
 mellinū dio. c. antidotū hemagogū Nic. etc.

De prognosticis retētionis vrinæ.

Hippocrates apho. 4. apho. 80, si sangui-  
 nem mingant, et grumos et stillicidium uri-  
 næ habeant, et dolor in anum incidat uen-  
 trem et pectinem et fœmen, circa vesicam  
 labor est. B. Intelligit pro labore morbū: nam



nō refert siue πονεί siue νοοί quis dixerit, & intelligitur de omnibus urinae instrumentis: nā parte pro toto, id est pro vesica, totum quod vesicae annectitur, hic accipit, &c. Et Apho. 4. aph. 82, Quibus in urinaria fistula tubercula nascuntur, ijs suppuratione facta & eruptione, solutio. B. Hic subauditur, quod ex his tuberculis ischuria fiat, quibus disruptis proculdubio sanatur. Nota tamen quod in antiqua translatione Galen. pro ischuria legitur malè straguria, &c. Aetius ser. 2. ca. 24, Quī non eijciant lotium, subiecta membra mortificantur, neque ita longè post moriuntur.

#### De urinae incontinentia.

Quum urina inuoluntariè excernitur, tunc resolutione vesicam laborare dicimus, &c.

#### Loci consentientes de urinae incontinentia.

Aet. ser. 2. cap. 24, Quibus resoluta est vesica, ijs uel prater uoluntatem urina excernitur uel supprimitur. Lege Auic. 19. cap. 13. de inuoluntario exitu urinae Et Pau. lib. 3. de urinae incontinentia. Lege etiam cap. 18. ubi de resolutione, quae unamquāque particulam

Ooo iiij.



obsedit, mentionem facit. Lege etiā Arcul. 9.  
alm. & Sauonarolam, &c.

### De causis incontinentiæ urinæ.

In causa est ut plurimū resolutio musculi,  
qui cervicē uesticæ ambit, itē facultatis reten-  
toriae imbecillitas, item nimius potus, hepatis  
imbecillitas segregare aquositate non ualens,  
itē nimia renū caliditas & superfluū frigus,  
acuitas urinæ, & luxatio uertebraū spinæ.

### Loci consentientes de causis incontinentiæ urinæ.

Gal. 6. de loc. affe. ca. 3, Si musculus qui ue-  
sicam claudit resoluatur, tum inuoluntaria  
urinæ excretio prouenit, &c. Auic. 19. tra. 2.  
cap. 13, Fit ut plurimum propter superfluita-  
tem frigoris & mollificationē lacerti, & de-  
bilitatem uirtutis attractiue in uesticæ & re-  
nibus, & propter caliditatē plurimam attra-  
hentem ad uesticā resudationem à corpore, &  
propter coarctionem stercoris cōprimentē, &  
propter acuitatem urinæ, &c. Lege Aet. ser. 2,  
cap. 24. Et Gal. de loc. aff. cap. 3. ibi, Alter lu-  
xatis ad extremas partes spinæ uertebra in-  
greditur urinā profudit, nullo infestante uesticam



dolore: coniecimus eius musculi neruum, qui  
uesicam claudit, esse affectum, proinde spinā  
curare uoluimus, &c.

### De signis incontinentiæ urinæ.

Nota esse possunt signa tum ex relatione  
infirmi, tum ex his quæ dicta sunt: nam quo-  
tiescūque copia urinæ frequēter emittitur, &  
in mictione ardor nō sentitur, nec sitim aget  
patitur, nec corporis extenuationē, tunc indi-  
ca musculū uesicæ esse resolutū, à quo excre-  
tio inuoluntaria urinæ procedit, &c.

### Loci consentientes de signis.

Lege Razem 9. almans. de fluxu urinæ, &  
Auic. 19. cap. 13. ibi, Et scire facile fit ex eis  
quæ præterierunt, &c.

### De cura incontinentiæ urinæ.

Cura talis sit, qualē diximus in cura dia-  
betis, pro quib⁹ lege diffusius Aet. ser. 2. c. 24,  
& ubi ad eos qui se in somno permingunt re-  
media scribit, & Auicē. ubi de mictu in lecto  
sermonē facit, & est fen. 19. t. 2. cap. 15. Item  
curam de inuoluntario exitu urinæ, &c.

### Cōferētia inuolūtario exitui urinæ.

Cōferunt inuoluntario exitui urinæ & mol



1654 DE CONSEN. MEDIC.

ificationi uesicae, acetum scilliticum, acorus,  
calamus aromaticus, chamepithys, ciminum,  
cinis ungularum apri, cyperus, codex, pulmo  
hædi, helenium, carnes ericy, sceniculum agre  
ste, chubebe, laurus Alexandrina, cerebrū coa  
gulum leporis, lignum aloes, mumia, ostraca,  
grana pini, cortices populi, sisimbrium, scolo  
pēdria, uesica apri, mures elixæ & comesta.

Composita, confectio Aristomachi Auic. con  
fectio philosophorum Auic. ibi, i. 5. Vinum ex  
tinctionis ferri, oleum nardinum, oxymel scil  
liticum, electuarium piperis Haly, tamaricon  
cōf. Haly, trisera magna, trisera de scoria ma  
ior Auic. Tro. alchechēgi Auic hiera Galeni.  
De prognostic. incontīnētiæ vrinæ.

Aet. ser. 2. ca. 24, Qui præter uoluntatem  
urinam emittunt, quanto plus eis contingit, eò  
minus periculo sunt obnoxij.

De ramicum generibus, id  
est, de herniis.

Quod ramicem siue herniam Latine dici  
mus, Græci κήλας omnes ferè testium tumo  
res uocant, & sunt numero octo. Primus Hy  
drocele, quæ est incocti humoris in parte sero



ri collectio. Secundus Emerocele, est intestini in alterū locū paulatim uel semel delapsus. Tertius, Hidrēteroccele, & est delapsus intestini, aquei q; humoris collectus in scroto. Quartus, Cirsoccele, & est quorundā uel omniū uasorū, quæ testē alunt, dilatatio. Quintus, Hydrocirsoccele, & est dilatatio uasorum unde aluntur testes, & crudi humoris ī scroti aliqua parte collatio. Sextus, Epiplocele, & est omenti lapsus in partē scroti. Septimus, Emierœpiplocele, & est intestini & omenti in scroti partem delapsus. Octauus, Sarcoccele, id est, carnosus ramex. Inuenitur etiam exōphalos, id est, procidens umbilicus, & est umbilici prominenia diuersis de causis proueniens, sed nos de hernia aquosa & intestinali tantūm & inguinali uerba faciemus, &c.

Loci cōsentientes de generib. ramicū.

Gal. li. de Tum. præter naturā. c. 17, & 18, Induratis testibus ὀδρκοκήλω nomen imposuere: quū uerò in testiū tunicis humor aquosus colligitur, ὕδροκήλω: si uerò omentum in testiū tunicas descēdat, ἐπιπλοκήλω: si uerò peritoneū ī inguina profluat, βεβωνοκήλω:



si circa umbilicū, ἑξομόφαλον, et uide Gal. li. finit. med. Auic. 22. cap. 2. enumerat etiā octo species herniarū, quæ sunt uentosa, aquosa, saniosa, carnosa, uaricosa, zirbalis, intestinalis, et apostemosa, et hoc sub ruptura nomine. Caput deinde aliud facit de umbilici augmento, quod alij de eminētia inscribūt, et habet tot species, quot de herniis nuper diximus. Vnde uentosa à Græcis dicitur πνδμομόφαλον, carnosa σαρκόμοφαλον, aquosa ὑδρομόφαλον, Zirbalis ὀπιπλόμοφαλον: et est omenti in umbilicū decursus, et sic de singulis. Lege de his fusius iuxta Aet. ser. 14. ca. 22. 23. et 24.

### De causis ramicum.

Causæ sunt intrinsecæ et extrinsecæ, sicut casus, percussio, plaga, saltus, uel quicūque alius motus uiolentus. Causæ intrinsecæ sunt per se notæ: nā à flatu flatuosa in parte abdominis cōtenta, uaricosa à latitudine uenarū et ab earū imbecillitate prouenit: aquosa ab aqueo humore in scrotū delapso, et sic de reliquis. Hæc autem proueniūt peritonei membrana aut nimium extenta aut rupta, et c.



Loci cōsentientes de causis ramiciū.

Aet. ser. 14. cap. 22, Aquosa hernia interdū ex occulta, interdū à manifesta causa cōtingit. Ex occulta, quum aquosus humor circa partes corpusculorum, quæ scrotū contexunt ac implicāt, sanguini admixtus, collectus fuerit: ex manifesta, quum ex plaga collisis uel fractis nasis sanguis affluens in substantiam aquosam transmutatur. Galen. lib. de Tum. præter naturam ca. 18, Interiori membrana quam Græci *ἐντὸν σπέρματος* uocant, uulnerata ac rupta fiunt ramices, &c. Lege hunc locum fusius. lege etiam Auicen. fen. 22. cap. 2. ibi, Ruptura fit propter solutionem paniculi, &c. lege etiam Arcul. & Paul.

#### De signis ramicum.

Signum commune omnibus rupturis est tumor inter abdomen & peritoneum apparēs. Signa herniæ apostemosæ sunt signa abscessuum communia, scilicet tumor, durities, grauitas, dolor, & quod paulatim augetur. Signa herniæ xirbalis sunt, quia paulatim aduenit, non sentitur, rugitus est parvæ quantitatatis, nec multū ad profundum olei se ex-



redit, nec resupinato agro ita facile reuertitur ac intestinalis. Signa enterocoeles, id est, intestinalis sunt, facili redactio, cum resupinatur, rugit dum intromittitur, nisi uel flatus, uel siccae faeces in causa sint, ne tam citò introducatur: est praeterea magnae molis, acciduntque dolores uehementissimi, dum oseeum extendit, & testiculum comprimit. Signa aquosae sunt, quod tactui cedit, & extenditur oseeum: cognoscitur etiam per eius splendorem, lenitatem: item quia cum mollitie grauis est, & paulatim fit, nec quocunque ager situetur, interiora perit. Signa flatuosae sunt, quia redit absque dolore, statim facta compressione, absque quòd ager resupinetur, etiā percussa resonat: nec adest grauitas, nec lubricitas, sed cum lenitate rendit. Signa sarcocoeles, id est, carnosae sunt, quia cum duritie tumet, & est absque dolore: non augetur, nec minuitur. Signa uaricosae sunt, quia ipsa est dura, oblonga, ueluti uirga, cuius crassities excedit aliquando crassitiem digiti: cognoscitur etiam ex repletis uenis, &c.



## Loci cōsentientes de signis ramicū.

Anc. 22. cap. 3, Signum autem cōmune rupturis est additio apparen, & sentitur inter sisach & mirach. Signum herniæ intestinalis est redditio eius cum uelocitate cū resupinatur, & sensibilitas rugitus, & propriè quum premitur. Hernia uerò ex xirbo & sisach cognoscitur ex aduentu eius paulatim, &c. lege eum fusius: lege etiam Archel. 9. alm. Item Aer. ser. 14. cap. 22. & plura intelliges.

## De curatione ramicum.

Scopus curandi hydrocelem & flatuosum ramicem est, causam à qua humor aquosus uel flatuosus gignitur, amouere. Quod fiet primò cum phlegmagogis, uel aquosum humorem educantibus pharmacis siue clysteribus, deinde cum resoluentibus, sicuti cum farina fabarum, cimino, emplastro de baccis lauri, & similibus: deinceps prohibendum est ne noua eodem in loco aqua uel flatus generetur. Prohibent nonnulli extrahendo aquā, alij cū cauteriis urendo usque ad epidimin, quem Arabes didimum uocant, sed reuera in hoc casu unctionem ualde timeo: nam si epidimis



totus uratur, uereor ne testes corrumpantur.  
 Si minus, certum est quòd per partem non u-  
 stam adhuc aqua descēdet: quare satius mi-  
 hi uidetur aquā resoluentibus extrahi, quā  
 urentibus. Cura enteroceles & epiploceles, id  
 est, hernia intestinalis & xirbalis in duplici  
 inuentione consistit, in reductione scilicet in-  
 testinorum ad suum situm, & in retentione  
 in situ suo conuenienti, & in constipatione  
 seu consolidatione rupti ac laxati. Reducū-  
 tur ad suum situm intestina & omentum, si  
 resupinato patiente cruribus sursum eleuatis  
 leui manu comprimantur, & leuiter agiten-  
 tur, quibus ob uentum renitētibz primum cū  
 resoluentibus ac discutientibus mollientibz ūs-  
 que flatum succurrimus, ut cum decocto al-  
 theæ, camomillæ, melliloti, semine lini, fænu-  
 græci, anisi, cimini, cum spongia applicato,  
 uel cum oleis camomillæ, anethi, amygdalarū  
 dulcium, adhibita interim diligētia, ut emol-  
 liētibus ac unctuosius clysteribus fæces extra-  
 hantur. Retinentur etiam in suo situ intesti-  
 na pluribus mediis, primò cum fotu ex aqua  
 uino & aceto decoctionis gallarum, nucum,



cupressi & aluminis. Secūdo, cū cerato de pelle arietina, descriptione Gērilus, stringēdo locū in quo eminētia apparet cū angulo, quod vulgò bracheriū dicūt, non mutando id, nisi ad decimumquartum diē. Tertio, cū portionibus constipantibus, unde aliqui utuntur, scrupulo uno limatur & chalybis cum uino, in quo hepatica terrestris, gallæ uirides, & nuces cupressi incoctæ sint. Quarto, cū manuali operatione, sicut cū incisione ac actuali, siue potentiali uisione. Et modum incidendi docet Auic. & Albucasis, & plerique alij, quos uidere poteris. Cura sarcocèles, id est, carnosæ herniæ, eo modo erit perficienda, ac si esset quidā scirrhus. Similiter apostemosum ramicē curabis nō aliter, ac curari solēt alij abscessus: eminentia uerò umbilici eandē ferè curationem requirit, ac de hernijs dictū est, &c.

Loci consentientes de cura  
ramicum.

Aet. ser. 14. ca. 22, Tutissima itaq; curatio herniarū chirurgia & uisione perficitur, si peritus artifex contingat: potest etiā medicamento scrotū inuri, & consumpto humore &  
Ppp.i.



cicatrice inducta firmari, &c. Gal. meth. 14. c. 13, Quòd humor qui in hydrocelis uisitur, alienus à corporis substãtia tota natura sit, si cuti etiã quæ in ascitis hydropibus continetur aqua, dixisse sufficit, quarũ certè euacuationẽ uel medicamentis quæ digerant molimur, uel chirurgia in hydrocele quidem immisso sypho ne, in asciti adhibita punctiõne, quã paracetesin uocant, &c. Vide hac de re Arc. 9. almans. Auic. & Marc. Cat. Auic. 22. ca. 5, Si ambo ad oseum descendant, possibilis est reductio cum resupinatione & qualibet compressione cum manu. Quòd si addatur ruptura, incipiatur in desiccãdo illud quod dilatariũ est propter humiditatem, & adunãdo quod scissum est, & ingeniatur in cõsolidatione eius. Quòd si fiat inobediens ad redeundũ, se-deat æger in aqua calida, & emplastre-tur ruptura donec redeat, deinde cõstringatur, &c. De cura sarcocèles lege Gal. 14. meth. c. 17, nam cum scirrhis eum enumerat.

#### Observationes circa regimen.

Auic. 22. c. 4, Regimen uniuersaliter habentibus rupturam est dimittere repletionem &



motum plurimum, & saltus, & incestum subitum & coitum. Item dimittere cibos inflatuos, & non multum uti potu aquæ, & dimittere omnes res mollificantes, &c. B. Cōsidera quod cuiq; ramicis speciei uictus ratio sit in contrarium exhibenda.

### Cōferētia enterocelis & hydrocelis.

Conferunt enterocelis & hydrocelis barba hirci, bdelliū, adeps canis cū alumine scisso, cupressi folia & nucus, glutē de corijs, muscus, herba, plātago, psylliū, semen lini cū resina & myrrha, pētaphilon, ruta sylvestris, symphitū, betonica, tritici paleæ, filix herba cum axungia, lenicula in modū emplastri, peucedanū, cerotū de pelle arietina. lege de his in cōsilijs Montagnana. Item Gord. Sauo. & Arcul.

### De prognosticis ramicum.

Auic. 22. c. 2, Et scias quod ramex intestinorū & tribi est agritudo multū difficilis, quātumuis sit parua, & ramex aquæ est agritudo facilis, & si sit magna: ramex uerò ramicosus ac carnosus difficulter aut nūquā sanatur, & tandē oēs ramices inueterati, ac lōgō tēpore facti, suspecti sunt, ne testes corrūpāt.

Ppp. ij.



Aet. ser. 14. c. 24, Caterū nosse expedit intestinorū herniā, qualiscūq; fuerit, semper aquosa deteriore. Gord. Et quū pertransit septem dies, tunc labia fiunt dura & obturata, quorum unio uidetur impossibilis, &c.

### De gonorrhœa.

Quod seminis profluuium Latine dicitur, Græcè *πορροία ἀπὸ τοῦ γυνῆς*, quod est genitale semē, & *πεῖν* quod est fluere, appellata est, quæ nil aliud est quàm inuita ac præter uoluntatem & pudendi tensionē, seminis excretio. Sunt tamen qui differentiam inter semen & geniturā esse dicant, ut semen tantum in his esse uelint qui generare adhuc non possunt, econtrā uerò genituram.

### Loci consentientes de gonorrhœa.

Gal. 6. de loc. aff. ca. 5, Gonorrhœa est inuita ac præter uoluntatē seminis excretio. Et paulò post, significantius dices esse assiduam seminis excretionem haudquaquam cole extenso. Aet. ser. 11. cap. 33, Gonorrhœa est seminis excretio præter uoluntatem ac pudendi tentionem.



## De causis gonorrhœæ.

Causæ sunt uel spermatis copia, uel eius tenuitas & acrimonia, uel multitudo eorū quæ generant sperma, uel erunt imbecillitas retentricis aut facultatis, aut expulsiuæ fortitudo in seminarijs uasis: uel gonorrhœa ex conuulsione contingere potest, aut ex renibus ob eorum adipis liquefactionem, quæ fieri potest à nimio coitus desiderio, aut à multitudine coitus, aut eius cogitatione.

## Loci consentientes de causis gonorrhœæ.

Gal. 6. de sympt. cau. ca. 4. Gonorrhœa si pudendo non intento euenerit, retentricis facultatis in seminarijs uasis imbecillitatem sequitur. Si uero intento cole acciderit, conuulsioni quodammodo similis erit affectus, &c. Vide Gal. 6. de loc. aff. ca. 5. ibi, Nam sicut retentio, &c. Vide etiam Aer. II. ca. 33. ibi, Fit gonorrhœa ex uasorum seminaliū fluxione, &c. Vide etiā Auic. 20. c. 30. ibi, Causa aut est in spermate, aut in uasis seminalibus, aut in renib⁹ & lacertis, aut in principijs ex spermate uel ob eius copiam, & tenuitatem, &c.

Ppp. iij.



## De signis gonorrhœæ.

Signa quando fit ex multitudine seminis sunt, quia ad copiam coitus nulla corporis imbecillitas sine diminutio sequitur. Signa tenuitatis seminis sunt manifesta inspicienti sperma. Signa mordacitatis seminis sunt, quia in exitu dolor percipitur, adest ardor urinae, & color eius ad flauitiem decliuus est. Signa imbecillitatis retentricis sunt, quia sine erectione uirgæ semen egreditur: si à cōuulsione hoc malum proueniat, aderit erectio, &c.

## Loci consentientes de signis gonorrhœæ.

Auic. 20. ca. 31, Illam, in qua causa est spermatis multitudo, non sequitur debilitas & diminutio cum multitudine coitus, &c. Et illa quæ fit à tenuitate eius, cognoscitur cum turmis spermatis præsentia. Et illa quæ fit propter acuitatem & mordicationem eius, sentitur ipsa in egressione, &c. Lege Aet. ser. 11. ca. 33. & Gal. 6. de loc. aff. ca. 5. &c.

## De cura gonorrhœæ.

Similis erit huic cura, qualis in omni fluxu



parari solet. primò cū paucō cibo & potu, & si à lasa retentrica gonorrhœa oriatur, cata-  
 plasmatis, in seſsionibus adstringentibus uten-  
 dum, ex lentisco, rubo, myrtho, acatia, hycisthi  
 de paratis. Si fiat à multitudine seminis, eua-  
 cuetur primū, deinde sperma exiccetur. Exic-  
 cant sperma rad. nenupharis. 5. lactucæ, por-  
 tulacæ, rutæ, agni, id est casti, folia salicis, ci-  
 minum, calamentū, myrrha, euphorbium, item  
 diaciminū, &c. Si fiat à tenuitate spermatis,  
 tēperetur cū stypticis calefaciētibz exiccā-  
 do, & crassitiem inducēdo. Si à facultate ex-  
 pulsoria, tunc utēdum est frigidis & parum-  
 per stupefacientibus, &c.

Loci consentientes de cura  
 gonorrhœæ.

Auic. lo. ci. c. 32, Minoretur cibus, fiat eua-  
 cuatio, & administrentur ea quæ exiccant  
 sperma, & minorant ipsum. Euacuatio tenui-  
 tatis eius est cū eis quibus inest stypticitas, &  
 calefactio cum exiccantiis permixta, &c. Vi-  
 de illum fusius. Aet. ser. 11. cap. 33, Primū in  
 quiete & paucō cibo & aquæ potu affectos  
 observare oportet, cibi nō facile corrumpantur.

Ppp. iij.



tur, nec difficulter permulentur, & resiccan-  
di uim habeant, &c. B. Quòd sint in quiete,  
intelligendus est Aetius in primo morbi tem-  
pore: nam post hoc exercitijs agros esse com-  
mittendos ait Paul. quibus totum corpus &  
affectæ partes firmentur.

### Observationes circa curam.

Cauendum est primùm, ne quum crassitiem  
tenuitatis genituræ inducere quæras, aliquid  
in medicamentorum compositione addatur,  
quod genituram adaugeat, &c.

### Conferentia gonorrhœæ.

Conferunt gonorrhœæ agnus, id est castus,  
aqua frigida, calamentum, camphora, lac ca-  
præ cum melle potatum, castoreum cum succo  
agni, casticoreû, hæmatites lapis, eruca, lactu-  
cæ semen, nymphaea, portulaca, plumbi lami-  
na, semen rutæ, ireos, diaprasiun Nicolai, e-  
lectuarium Sauo.

### De prognosticis gonorrhœæ.

Aet. ser. II. ca. 33, Non solùm autem uiris,  
sed & mulierculis hoc malum accidit, & in  
fœminis agrè tollitur, &c.



## De priapismo.

Priapismus est genitalis membri tentigo in longum & latum citra ueneris appetentiam aucta, & denominatur à Priapo, quem talem mēbrū habuisse suapte natura finxerūt homines. Sunt qui hanc affectionem Satyriasm nominent, à Satyro etiā priapo dictam: sed quū Pau. distincta capita de satyriasi & priapismo habeat, describatūrque ab ipso ἢ Ἐλευσίου ὅτι παλμὸς τῶ ἀσδοίου, &c. fecit ut rem à priapismo distinctam aliquammodo esse dubitarem ob eorum causam, de qua infra fusiùs dicitur.

## Loci consentientes de priapismo.

Gal. 6. de loc. aff. c. 5, Priapismus est, cū coles & in lōgitudine & circulo totus augeatur, nullo stimulo ad libidinē desiderio, aut acquisito calore, ut quibusdā accidit, qui supini decumbunt. Lege similem descriptionem iuxta Galen. 9. de cōpos. med. per loc. cap. 9. ibi, Priapismus est auctio pudendi, &c.

## De causis priapismi.

Causae huius affectus sunt tres, prima arteriarum ora immodicē patentia: secunda, va-



porosus spiritus in fistuloso neruo ortus: tertia, est rei uenerea abstinencia. Ora arteriarum patent uel ob humorum uicia, uel ob flatuosum spiritum sine ordine & uiolenter euacuatū: flatuosus uerò spiritus fit ab humore uiscoso crassoque, cum caloris paucitate. Abstintēcia rei uenerea accidit ob seminis retenti multitudinem, &c. Saryriasis, de qua superius mētionem fecimus, est assidua colis palpitatio, quæ cum uasorum seminis inflammatione, interdum cum intentione accidere solet: quæ si tantū à flatuoso spiritu fiat, nullo modo à priapismo differre potest.

Loci consentientes de causis  
priapismi.

Gal. 6. de loc. affect. cap. ult. Fit priapismus uel ob arteriarum ora immodicè patentia, &c. Lege etiā Gal. in lib. de Tum. præter naturam ca. 15. ibi, Pudendorū tēiones præter naturam quæ non desistunt, quidam  $\alpha\tau\upsilon\epsilon\alpha\sigma\mu\acute{o}\nu$ , quidam  $\pi\rho\iota\alpha\pi\iota\sigma\mu\acute{o}\nu$  nuncuparūt. uide horum differentiam postea, 6. de loc. aff. cap. ult. Vide etiam causas flatuosi spiritus, 14. meth. ca. 7. Itē 6. de sympt. cau. ca. 2. De



satyriasi, uide Paul. de prima palpitacione locutū. De secunda fecit mentionē Aet. unā cum priapismo. Auic. 20. c. 37, Causa propinqua tensionis est multitudo uenositatis crassæ in partibus membrorum coitus aut materiæ uetose, in ipso morbo concocto, aut superueniēs eis ex arterijs aut uasis spermatis.

#### De indiciis priapismi.

Indicia p se sunt manifesta ex definitione data, & ex infirmi relatione: lege tamen Gal. 14. meth. ca. 5, In ijs qui sic sunt affecti, etiam inuitis pudendum arrigitur. quod ubi uiderit quispiam, statim intelliget esse ex inflammationum genere, &c.

#### De cura priapismi.

Si causa fuerit materia flatum efficiens, tunc tres medendi intentiones insurgunt: prima regimen uictus, secunda est euacuatio, tertia materiæ discussio & resolutio. Regimē sit attenuans absque manifesta caliditate. Euacuatio fiet uel per sanguinis missionem, uel per purgationem, tum per uomitum, tum per ea quæ per inferiora soluunt. Residuum materiæ discutitur per frictiones crebras, per



exercitium & balnea ex aquis digerentibus,  
 & per ea quæ unico uerbo calefaciunt & ex-  
 iccant. Sed interim per initia si calidior ma-  
 teria fuerit, ea imponenda quæ caloris pro-  
 portioni respondeant, ut cum cerato rosaceo,  
 infrigidante Galeni, cum lamina plumbi, &c.  
 Digesta materia tunc ad dissoluentia acce-  
 dendum sine calefactione uehementi: si autem  
 cum camomilla agno, id est casto, &c.

Loci consentientes de cu-  
 ra priapismi.

Aet. ser. 2. cap. 32. loquens de regimine in-  
 quit, Hac affectione prehenso, inedia usque  
 ad tres dies adseruare conuenit, utendumque  
 esse cibis qui leniter attenuare ualeant citra  
 manifestam caliditatem, &c. Itidē ait Gal.  
 14. meth. & cap. 8. & 9. de compos. med.  
 per loc. cap. 9. ibi, Palam est non oportere  
 mēbra ipsa calefacere, sed refrigerare leniter  
 per ceratū rosaceū, &c. Lege etiam fusius in  
 meth. cap. 8. ibi, Principiū curationis cōmune  
 est, ut totū corpus ea quam ferre potest eua-  
 cuatione euacuetur, euacuatio fiet per mis-  
 sionem sanguinis, &c. lege eum fusius, &



plura à me recitata intelliges, &c.

### Obferuationes in cura.

Aet. ser. 2. cap. 32. ait cauēda esse quacūque urinam citare possunt, & omnia quae uenerē prouocare ualeāt. Auic. fen. 20. cap. 39, Dimittat coitū omnino, & cogitationē in eo, & cōsiderationē ad id quod mouet desyderiū, nisi acciderit priapismus propter emissionē coitus: nam tūc coitus est curatio, &c.

### Prohibentia satyriasm & uenerem.

Prohibent satyriasm & uenerem uitex, allium, berbena, camphora, cicuta, cataplasmata, coriandrum, eruca, ruta, lactuca, menta, finus muris, & nymphaea, salicis folia, portulaca, rosa, plumbum, stannum, nepita, faba & diaolibanum Nic.

### De prognosticis priapismi.

Aet. ser. 2. cap. 32, Caterūm dolores eis contingunt, quales tetanici habent, & hi qui reliquis membris distendunt, & ex praecipiti hoc modo affecti pereunt, nisi confestim eis auxiliū feratur: quum uerò moriuntur, uēter eorū inflatur, & frigidum exudāt, &c. Auic.



loc.cit.cap.37, Et hoc accidens quando non curatur,peruenit ad tetanum uisorum spermatis, & accidit apostema calidum cum eo, & interficit,&c.

Authores dissentientes circa Venerea.

- 1 Adserere, desyderium coitus esse tantum ex cerebro ob uirtutem imaginatiuam.
- 2 Adserere, gonorrhœam esse passionem propriam pudendi & expultricis facultatis.
- 3 Adserere,coitū nec per se,nec per accidēs ualere in .egritudinibus cerebri pituitosis.
- 4 Adserere,satyriasm esse morbum ridiculosum potius quā curandum.

Confutatio dissentientium circa Venerea.

Ad primū respōdetur,quòd duplex est desyderiū,alterū scilicet animale,quod in cōcupiscētia inuenitur:alterū naturale,ex repletionē spermatis,quā euacuare tētāt natura. Primū ut quedam cōcupiscētia à corde oritur,licet per cerebrū postea perficiatur.secūdū prouenit à iecore,unde Auic. Et desyderiū coit<sup>9</sup> est ab hepate,&c.igitur nō tantū ex



cerebro, sed ex alijs etiā mēbris principalib⁹.

Ad 2. dicitur, q̄ iuxta Galeni placitū gonorrhœa sit passio per se retētorie facultatis, & propria uasorū seminaliū, sed per accidens expulsoria, & secundū apparentiam ipsius pudendi, & hoc affirmant Auic. & Sera. Non erit igitur proprius expultricis nec pudendi affectus, sed per accidens.

Ad 3. inquit Auic. coitū maximè præstare ad euacuationē & diuersionē superfluitatū, unde in ileo morbo præsertim iuuat, quoniā causam agritudinis, quæ fit ob amorē, remouet, & paratos cadere in agritudines phlegmaticas ex eius multitudine liberat, si moderatus præcipuè fuerit, &c.

Ad 4. Auic. Perducit hominem ad spasmum & tetanum uasorum spermatis, & interficit. Vnde morbus hic ualde timēdus est, & non ridendus, ut aliqui adserunt, &c.

#### De suppressione menstruorum.

Menses sunt mulierum profluvia, à uitiato humore depēdētia, eoque dicti sunt, quòd singulo mense accidant. Tempus durationis mēstruorū multis mulieribus est à primo usq;



ad tertiū diem non paucis à primo usque ad quintū, alijs ad septimū, & rarò ad duodecimū accedit profluendo, incipitque fluere à quartodecimo anno, paucis ante 13, aut 12. nec ultra quinquagesimū fieri solet: imò à triginta quinque annis praesertim obesīs mulieribus solet cessare, &c.

Loci consentientes de suppressione menstruorum.

Gal. 6. de sympt. causis cap. 4, Menses sunt deprauatae per uterum fluxiones, quae expurgato per hanc partem uniuerso corpore fiunt. Paul. lib. 3. cap. 60, Mulierum plurimis menses quartodecimo anno fluere incipiunt, paucis ante 13. aut 12. plerisque post 14. erumpunt. Haly Abb. 9. de pass. matri. latitudinem inceptions menstruorum esse inquit à quarto anno completo usque ad 14. & latitudinē desinentiae à 36. usque ad 50. & hoc idem affirmant Auic. & Arist. 9. de animalibus, & hoc intelligitur de uniuersali durationis tempore. Particulare uerò incipit à duobus diebus, & se extendit usque ad septem. Galen. 5. aphor. Tempus menstruatio-



nū durat à 3. die usque ad 8. quòd si ultra citràque fluxerit, talem fluxum prater naturam dicimus, &c.

### De causis suppressionis menstruorum.

Menstrua supprimuntur uel per se affecto utero, uel per consensum. Per se afficitur uterus uel ex duritie contracta, uel ex uenarum angustia, uel ratione facultatis expulsiuæ, quæ ob malam intemperiem oriri solet. Supprimuntur rursus, obstructis uasis, quæ ad uterum descendunt, & hoc uel ratione caloris desiccantis, uel ob copiam humorum crassorum, uel ob abscessum, uel carnem additā. Sistuntur etiā menses, si ad alia loca sanguis trāsseratur, uel ob uaria excretionū genera, &c. Per consensum etiā supprimuntur, uel ratione hepatis sanguinē non discernētis, uel ratione obstructionis totius corporis, uel aliorū mēbrorū particulariū, &c.

### Loci cōsentientes de causis suppressionis menstruorum.

Gal. 6. de sympt. cau. cap. 4, Suppressionis causa mēstruorum uel est durities uteri, quæ

Qq. i.



uel illico ab origine cōtrahitur, uel post generationē. Et hoc ratione uteri affecti, qui ex uenarū angustia, aut ex uasorū uteri cōpressionē, quū immodicē corpus crassescit, aut ex intēperie uteri procedit. Detinētur etiā menses ob materiā ipsam, quū crassum fuerit uel uiscosū quod euacuatur. Supprimūtur rursus obstructis ob huiusmodi humores, uasis, quæ ad uterū descendūt, uel ratione uniuersi corporis, &c. lege tu fusius. Aet. ser. 16. c. 51, Sistūtur menses quibus sanguis crassus est & uiscosus, & quibus ad alia loca transferitur, uelut per nares & sedē. Quin & sanguinē ex torace reiectantibus, uel quibus per uenæ sectionem multus extrahitur, &c. Lege de his causis Gal. aphor. 5. cōment. 57. Item Auic. sen. 2 l. cap. 25. ibi, Menstrua retinentur aut propter causam propriam, aut communem, &c.

#### De signis suppressionis menstruorum.

Suppressio mēstruorum quæ fit à frigore, cognoscitur grauitate, somno, coloris albedine, pulsus raritate, copia urinæ, & excretionē pituitosa. Quæ uerò fit à caliditate, demō-



stratur ex inflatione ac exiccatione uteri,  
uel ex his quæ uterū radunt ac mordent: quæ  
uerò fit à siccitate, manifestatur ex his quæ  
præterierūt, præsertim ex extenuatione cor-  
poris & uenarū tenuitate: quæ autem fit ab  
abscessib⁹ uel carne addita per obstetricē, cū  
signis abscessuū cognoscitur. Similiter quæ  
fit à duritie, uel à cōceptione, per obstetricē  
uteri ceruicem tangentem cognoscetur, &c.

Loci consentientes de signis sup-  
pressionis menstruorum.

De signis lege Auic. 21. cap. 27, Illius quæ  
pēdet à frigore, signū est grauitas somni &  
profūdatio in ipso, & albedo coloris, uiridi-  
tas uenarū, & raritas pulsus, & multitudo  
urinae, & phlegmatica egestio, & reliqua. Le-  
ge eum uberius. Gal. 6. de loc. aff. cap. de  
uteri aff. citat aph. 39. lib. 5. ibi, Si mulier  
quæ neque grauida est, neque peperit, lac ha-  
bet menstrua, huic defecerunt, & ibi alia in-  
dicia suppressionis ponit: nam inquit, Graui-  
tas totum corpus molestat. Item fastidium,  
ut nulla adsit cibi cupiditas, horror inæqua-  
lis. Quòd si inæqualitas sine horrore euenerit,

Q 99. ij.



alienaque cupiat, inbe quod obstetrix uteri  
cervicem tangat: nam dictum est ab Hippoc.  
aphor. 5. aphor 34, Quibus os uteri durum est,  
his uteri os comprimere est necessarium: quod si  
citra duritiem clausum sit, eam pregnantem  
esse conijcies: quod si clausum sit cum duritie,  
effectum esse uterum portendit, &c. lege tu  
fusius. Lege etiam Aet. ser. 16. cap. 54. ibi, Sup-  
primuntur ex frigidiore temperatura, &c.  
Quod per excrementa corporis signa habere  
possimus, elice ex Gal. 6. de sympt. cau. cap.  
4. ibi, Talem semper refert speciem id quod  
excernitur, quale est id quod in animante  
redundat, &c.

### De cura suppressionis men- struorum.

Cura retentionis mēstruorū duobus scopis  
indiget: primum in remouenda causa, alterum  
in prouocandis menstruis. Si causa igitur fue-  
rit uehementissimus calor, menstrua cohibēs,  
tunc prouocare ea non licet, quum sat sit ab  
hoc calore superfluitates absumi. Si uerò in  
causa fuerint longæ aegritudines præcedētes  
cum imbecillitate uirium, tunc nec prouocan



da sunt, quū corpus potius reficiētibz quā  
 euacuantibus indigeat. Si uerò causa fuerit  
 materia pituitosa, tunc in medendo opus est,  
 materiā, à qua menstrua corrūpuntur, & à  
 suo naturali ordine mutātur, præparare, &  
 præparatam euacuare. Præparatur crassa  
 attenuādo, & obstructa aperiendo cum oxy-  
 melle, sy. bisantino de duabus rad. cum aquis  
 fœniculi, apij, cuscute. Euacuatur cū his quæ  
 humorem superfluum educūt, ut cum agarico,  
 electuario indo, diaphinicone, &c. & si qua  
 mala fuerit intēperies relicta, tunc his remo-  
 ueri debet, quæ stomachum & hepar robo-  
 rāt, quales sunt multæ cōfectiones, &c. Quòd  
 si mēses retineātur ab aliquo abscessu, cura-  
 tur cura apostematū, ut pluries dictum est. Si  
 causa fuerit pinguedo, tunc adhibitis resol-  
 uētibus curabitur, cum exercitijs & ieiunijs,  
 &c. Si causa fuerit aliquod ulcus, tunc cura  
 erit impossibilis: & si quid curæ fuerit, tunc  
 per regimen & frequētem uenæ sectionē fiet,  
 ut sanguis per tenuem uictum & sangui-  
 nis missionem, qui fluere per intestina con-  
 sueuerat, discutiatur ac euacuetur. Prouocāt

Qqq ij.



deinceps menstrua decoctum quinque rad.  
cum sabina, pulegio, calamento, mentastro,  
origano cum syr. de duobus uel quinque rad.  
Prouocant ualenter trochisci de Razes, cas-  
sia lignea, crocus, cinnamomum, borax auri-  
ficum. Item balnea, frictiones & cucurbitulae  
poplitibus ac coxarum parti domestica ap-  
plicitis, item saphenae uenae incisio, & pessaria  
ex mercuriali & melanchio cum musco  
in rara syndone, &c.

Loci consentientes de cura sup-  
pressionis menstruorum.

De cura lege Aet. ser. 16. cap. 53. ibi, Quae  
ob nimiam caliditatem non purgatur, quam  
maximè humectare oportet cum balneis, &  
uberiore ac humidioris cibo & potu, quae  
ob nimiam frigiditatem oppositam curatio-  
nem exposcunt, &c. Gal. aph. 5. comment. 36,  
Intentio sanationis est primum ora uenarum  
adaperire, quae ad uterum pertingunt, sangui-  
nemque extenuare, deinde purgationem ad-  
hibere: nam quando crassi euacuantur hu-  
mores, tales sanantur dispositiones, &c. De  
prouocandis mēstruis lege aph. 28. lib. 5. ibi,



Suffitus aromatiū muliebris ducit, ſæpius uerò & ad alia utilis eſſet, niſi capitis facerent grauitatē, &c. B. Veritatē nō cōtinet apho. in omni mēſtruorū ſuppreſſione: nā ſi detinētur mēſtrua ob uteri inflāmatōnē, aut rēſiōnem, aut ob alias ſimiles cauſas, nihil ſuffitus aromatum prodeſſet, ſed ſi ſiſtuntur ratione ſanguinis craſſi uel obſtructionis uasorū aut ſubſtātiæ dēſitatis, uerū eſt, quòd per aromatiū ſuffitus mēſes euocātur, quū craſſa extenuat, obſtructa incidēdo reſerat, & obſerata aperit. Quæ uerò ſint aromata docet Ga. eſſe amomū, caſſiam, coſtū, cinn. &c. Vide Auic. 21. tr. 3. ca. 28. Vide etiā Arc. & Marc. Cat.

#### Prouocantia menſtrua.

Prouocant menſtrua abſinthium, acorus, agaricus, agnus caſtus, allium, aloes, amara-cum, amygdalæ amaræ, abrotanum, artemiſia, aſſa, ciclamen, calamentum, chamædrys, chamæpithys, camomilla, cantharides, caſto-reum, centauium, cinnamomum, cupreſſus, cyperus, cucumer agreſtis, naucus, hele-nium, eupatorium, phaſeoli rub. lens ſylueſtris, galbanum, ammoniacum, iris lupini,

Qqq.iiij.



maiorana, cuscute, laurus, landanum, mar-  
rubium, melissa, mentastrum, matricaria,  
mercurialis, myrrha, nasturtium, ouum ana-  
tis, origanum, oximum, papauer rub. pastina-  
ca, peonia, peucedanum, pulegium, rapha-  
nus, rosmarinus, rubea tinctarum, ruta, sam-  
bucus, salvia, satiregia, sauina, serpillum, si-  
napi, scamonium, scilla, spica, urtica, usnea.  
Composita sunt diacalamentum, diatrion, pi-  
pereon, diaprasiū, troc. de myrrha, theria-  
ca magna, triphera magna, pilulae fetidae de  
serapino.

### De prognosticis suppressionis menstruorum.

Aet. ser. 16. cap. 52, Suppressis menstruis  
sanguinis reiectionis ac syderationis peri-  
culum imminet, &c. Lege nonnulla etiā iux-  
ta Gal. 6. de loc. affe. cap. 4, Quae intelligi  
tam possunt de menstruis quā de retero se-  
mine. Auic. 21. tra. 3. cap. 26, Suppressis men-  
sibus ei cui uirrus ad excernendum est potēs,  
assimilatur utris, & multiplicantur capilli,  
& nascitur ei ueluti barba. Quare frangitur  
forma eius & incrassatur, deinde moritur, &



interdum prouenit ante mortem ad dispositionem, cum qua non est possibile ut prouocentur menstrua. Hippoc. aphor. 5. apho. 34, Menstruis deficientibus sanguis ex naribus fluens, bonum. Et aphor. 57. eiusdem, Si menstrua plura fiant, accidunt morbi: & si non fiant, ex utero morbi contingunt. B. Quasi dixerit, si menstrua detinentur, necesse est processu temporis ipsum uterum pati: lege Gal. comment. Et aphor. 5. aphor. 61, Si mulieri cessent purgationes, neque febris neque rigor superueniat, & fastidia accidant, iudica ipsam in utero habere.

De mensium profluvio &  
eius causis.

Duplicem hic affectus habet causam, uel ab utero unde emanat, uel ab ipso humore fluente. Prima fit aut ab uteri imbecillitate, aut ab eius uenarum apertione, aut à quopiā ulcere corrodeute uel scissura. 2. bifariā fieri contingit, uel ab ipsius sanguinis quantitate uel qualitate. Quantitate uel causa repletionis nimium corpus aggrauantis, unde fit euacuatio, quæ uel naturalis uel non natu-



valis erit. Naturalis, quum à natura ita fiat, ut superfluum tantummodo expellatur: non naturalis, quum ob suam multitudinem & dominium immodicè profluat: qualitate, uel causa caliditatis sanguinis uel tenuitatis. Interdum etiam superfluunt menstrua causa abortiui fœtus, uel ob partus grãdiores, &c.

### Locī consentientes de causis profluuii menstruorum.

Gal. aphor. 5. comment. 57, Fit immodica menstruorum euacuatio, si ora uasorum quæ ad uterum pertingunt, ultra modum aperiãtur, aut si sanguis uel calidior uel tenuior fiat, aut sua multitudine modum natura cõuenientem excedat, aut totum corpus aggrauet, &c. Lege etiam Auic. 21. tract. 3. cap. 2. ibi, Superfluitates quandoque fiunt secundũ semitam aegritudinis, aut propter dispositionem in matrice, aut propter eius debilitatẽ, aut malitiam complexionis, aut propter ulcera & corrosiones, &c. Lege etiam Paul. lib. 3. ibi, Fit etiam ob partes grandiores & crebrò ob abortiui fœtus causam, &c.



## De signis profluuii menſtruorum.

Signa menſtrui ab imbecillitate uteri, aut ab apertione uenarum prouenientis erunt, ſi ſanguis exierit purus, nullum dolorem inferens ab ulcere, ſi profluat paulatim, & maximo cum dolore prodeat. Conſideretur tamen & quantitas ipſius fluentis ſanguinis, & modus delationis: nam amplioribus uasibus ruptis magna ſanguinis copia ſtatim profluit, minoribus uerò nō itidē. Signa ex quantitate ſanguinis nimium corpus replētis ſunt. Signa repletionis, ut uenarum latitudo, exuberans faciei & corporis repletio, quæ interdum cum dolore eſt. Signa, quando ſit à mala qualitate, ſunt, caliditas, tenuitas, acrimonia & color prauus. Signa immoderate euacuationis ſunt, color ſædus, pedes tumefcunt, concoctio uitiatur, & proſternitur corporis robur, &c.

## Loci conſentientes de ſignis profluuii menſtruorum.

Auic. 21. tra. 3. cap. 3, Factam à debilitate matricis & apertione uenarum ſignificat exitus ſanguinis puri non dolorē faciei, &c.



lege eum fusius. Gal. 6. de loc. aff. ca. 4, Quñ immodicè euacuantur, sequitur color fœdus, pedes molli tumore attolluntur, corporis robur prosternitur, ciborum tum concoctio, tum cupiditas uitiatur, atque in totum omnia quotquot immoderatam sanguinis euacuationem siue ex hæmorrhoidè, siue alio quopiam sanguinis fluore euenientem sequi consueuerunt, accidentia huiusmodi fœminas infestant, &c. Lege Arcul. & Aet.

#### De cura profluuii menstruorum.

In superfluo mensium fluxu binæ requiruntur intentiones, quarum altera in remouenda fluxus causa consistit, altera in retinendo fluxum: uerùm in praxi ultimū quod est in intentione, primum esse debet in executione. Si igitur causa multitudinis sanguinis menstrua superfluxerint, tunc sectione uene, & uictu tenui, qui sanguinem non adaugeat, succurrendum. Si uerò continui ac calidi sanguinis fluxus accidat, tunc sanguis cum syr. ros. de granatis, de suc. acer. cum aquis acerosæ, portulacæ, plantaginis alteretur: & si quid bilis secū admixtum sit, eua-



cuetur cum myrobalanis, cassia & rheub.  
 Deinde sanguinis discrasia cum diarrhodo-  
 ne, tria sandalis, uel cum epithemate ex aqua  
 ros. plantaginis & unctionibus frigidus re-  
 moueatur. Si uasorum apertio in causa sit,  
 per obturationem, & ruptura per congluti-  
 nationem, & erosio per renutritionem cu-  
 rabuntur. Si causa fuerit uteri imbecillitas,  
 per aromata styptica, quæ sua proprietate  
 roborant, curabitur: si causa fuerit ulcus, tunc  
 opus sunt duæ intentiones, abstersio scilicet  
 & conglutinatio, &c. Et hæc de prima in-  
 tentione. Secunda, intentio est sanguinis co-  
 hibitio, quæ duobus medijs perfici potest, pri-  
 mo diuersione, ut sanguinem ad alias partes  
 reuocemus: secundo cohibitione, restringendo  
 & uiam intercipiendo per quam sanguis de-  
 bet fluere. Diuersio igitur fiet per sectionem  
 uenæ hepaticæ uel basilicæ, aut per imposi-  
 tionem cucurbitularum sub manibus ante cibum,  
 uel sub brachijs cum uehementi frictione. In-  
 terceptio uiarum per quas sanguis fluit tum  
 intrinsecè tum extrinsecè fieri potest: intrin-  
 secè cum syr. frigidus stypticis, qualis est syr.



ros. myrthinus de portulaca, cum aquis plan-  
eaginis, solatri, acetosæ, quibus adijci potest  
eroc. de charabe, de terra sigillata, de spo-  
dio, cum semine acetosæ, item pilulis corallo-  
rum rub. lapidis hamatidis, electuar. de scoria  
ferri & triphera ex arte phemonis, &c. Va-  
lent etiam in hoc casu nascalia ex coro in  
suc. plāg. immerso cum bolo armenio sangui-  
ne draconis, &c. Itē balnea & inunctiones  
ex rebus stypticis, ut ex rosis cort. granatorū,  
gallis, ballanstyis, acatia, hypocysthide, &c.  
Quæ omnia quum nihil profecerint, ad nar-  
cotica, considerata primū uirtute, refugiē-  
dum, qualis est athanasia Nic. & phyloniū.

#### Loci consentientes de cura.

De cura lege Auic. 21. tra. 3. cap. 4. ibi,  
Facta à multitudine aggrauante corpus, &c.  
Si fiat à bile, euacuetur cum myrobalanis, in  
quibus est uirtus styptica: si ab uteri imbecil-  
litate, dentur aromata, &c. Gal. 7. de cōpos.  
med. per loc. cap. 4, Osculi uasorum apertio  
per obturationem, & ruptura per congluti-  
nationem, & erosio per renutritionem cura-  
tur, &c. Et meth. 5. cap. 4. & 5, Existimāda



est profusionis quantitas: nam si perruptum  
 uas aliquod magnum est, aut uehementer re-  
 clusum hiat, utique adstringentibus medici-  
 nis opus est, ueluti balaustio, hypocysthide,  
 omphacio, acatia, gallis immaturis & mali-  
 corio. Sin uel exiguum uas est perruptum, &  
 non multus profluit sanguis, tunc aloe, &  
 manna, & pini cortex, & lematum sigillum,  
 lapis hamatites, & alia similia ex austero  
 uino nigro utilia medicamenta. Vide etiam  
 de cucurbitulis ad mamillas applicandis  
 meth. 13. cap. 19. ibi, Sic nanque ad mamillas  
 cucurbitulas imponimus, quum sanguis ex  
 utero profluit. Itidem meth. 5. cap. 3. Hippo.  
 aphor. 5. aphor. 50, Mulieri si uis menstrua  
 cohibere, cucurbitulam quã maximam ad  
 mammas appone, &c. De regimine uictus le-  
 ge Aet. ser. 16. cap. 64. ibi, Imperandum est  
 unius aut alterius diei ieiunium, &c. Lege  
 etiam Auicen. fen. 21. cap. 4. ibi, Ciberur  
 ipse cum eis quæ sunt uitelli ouorum, &c.

Sistentia ac supprimentia  
 menstrua.

Sistent ac supprimunt menstrua acatia,



acetosa, alumen, aizoon, aqua aluminosa, ba-  
 laustia, barba hirci, bolus armenius, blacta  
 pisantiae suffumigium, castanearum cortices,  
 cauda equina, cornu cerui ustum, cicuta, ci-  
 tonia, coagula, consolida, coralli, coriandru,  
 lapis hematites, hepatica, uinum extinctio-  
 nis ferri, finus caprae, galla immatura, gy-  
 psum, gumi arab. glades, granatorum corr. &  
 flores hyosiami, charabe, lapis iaspis, len-  
 res, lentiscus, lycium, semen maderagora, mar-  
 garita, mastix, menta, millesfolium, myrrha,  
 myrthus, frondes mori, mumia, nymphaea, oli-  
 banum, oliua, polygonium, portulaca, corti-  
 ces interiores quercus & ulmi, rota, rubri,  
 sanguis draconis, siliqua Aegyptiae come-  
 sta, solairu, sumach, scoria ferri, uernix, spo-  
 dium, spica inda, uirga pastoris, flores uitis  
 agrestis, hypocysthidis succus, peunidi acerbi  
 & agrestis. Compos. sunt conf. alchechengi  
 Auic. 1. 5. coſectio scoriae. Auic. 3. 5. diaoliba-  
 num Nic. phylonium Persicum Mes. syr. de  
 myrtho, de portulaca, theodoricon magnum,  
 Triphera minor fenonis, Mes. Troc. de terra  
 sigillata, de charabe, de spodio, de chileta,



*athanasia Haly. 6. ant. etc.*

De prognosticis suppressionis  
menstruorum.

Hip. aph. 5. aph. 56, In fluxu muliebri si  
cōulsio & animi defectus aduenerit, malū.  
B. Nā ad omnē immodicā euacuationem, tā-  
quam casus cōmunis, animi defectus accidere  
solet. Vnde Gal. meth. 5. ca. 5, Profluere pro-  
hibetur ob animi deliquiū, quod sapius acci-  
dere solet, etc. Et aph. 5. aph. 57, Si mēstrua  
plura fiāt, accidunt morbi: & si nō fiant, ex  
utero morbi cōtingunt. Auic. 21. ca. 2, Et illud  
est deterius, quod ex cōplexionis malitia ori-  
tur. Et quū superfluit sanguinis fluxus, sequi-  
tur debilitas appetitus & digestionis, aut ex-  
tremitatum inflatio, & coloris malitia, &  
interdum perducit ad hydropem, etc.

De doloribus iuncturarum, siue ar-  
ticulari morbo & podagra.

Dolor iuncturarū est tristis sensatio earū  
à mala intēperie, uel à soluta continuitate eis  
accidēte proueniēs. Cuius species sunt arthri-  
tis, podagra, ischias, gonagra & chiragra,  
Morbum igitur articularis, quē Greci ῥῆ-  
Rrr. i.



τὸ τρίτον uocant, est defluxus humorum ad artus siue iuncturas pedum ac manuum, cum dolore & tumore. Podagra est pedum affectio, ab humore calido uel frigido, dolorem inferens, etiam nervis patientibus. Ischias est coxarum dolor diurnus ac difficilis, à materia fluente ad uertebras ischia, & ligamenta, usque ad poplites & suras. Gonagra est inflammatio genuum cum intenso dolore. Chiragra est manuum dolor, à materia in nervis & tendonibus manuum contenta.

#### Loci consentientes de dolo. &c.

Gal. lib. fen. med. Arthritis morbus est inflammatio articulis accidens, quæ magnum dolorem nervis patientibus adfert. Et apho. 6. comm. 49, Podagra est inflammatio pedum à fluxione humorum causata. Paul. lib. 3. cap. 77, Coxendix est dolor à natibus inguinibusque ad genua usque, in plurimis autem ad summum pedem pertingens. Auic. cap. de dolo. iunct. Sciatica est dolor, qui incipit à iunctura anche, & descendit retro ad coxam, & quandoque extenditur usque ad genu & ad calcaneum, &c.



## De causis articularis morbi.

*Causæ efficientes uel sunt extrinsecæ uel intrinsecæ. Extrinsecæ sunt casus, percussio, propulsus, uel luxatio, labor intēpestiuus, portio frigida insueta, nauseatiua satietas, nimia repletio, & omne quod bonam digestionem impedit, & superfluitates multiplicat. Item consuetarum euacuationum retentio, item mœrores, cura, & reliqua animi pathemata. Causæ intrinsecæ sunt uel ex parte membri suscipientis, uel ex parte fluentis materiæ. Causa instrumētalis est dilatio meatuum naturalium accidentalis, quæ fit uel propter membri imbecillitatem, aut propter eius malam intemperiem. Rursus imbecillitas membri uel erit à sui origine, uel propter caloris uehementiam, aut propter motum, uel dolores, uel causas extrinsecas. Causa materialis maiori ex parte erit pituita, sæpe sanguis, raro bilis, rarissimè omnium atra bilis, &c.*

Loci consentientes de causis articularis morbi.

Paul. lib. 3. ca. 78, Caterùm hoc malistre-

Rrr. ij.



quenter antecedit improbus labor, uehemens  
 ambulatio, equitatus creber, usus Veneris in-  
 repestiuus, insueta frigida porio, &c. Lege cū  
 fusius, & plura inuenies. Lege etiā Auic. 22.  
 cap. de dol. iuncturarū, ibi, Et de causis eius  
 sunt cibi generātes, &c. & paucitas digestio-  
 nis, quies & demissio exercitiū, coitus pluri-  
 mus, frequētia ebrietatis, & retētio euacua-  
 tionum, &c. Lege locum uberius. Lege etiam  
 Gal. 6. aphor. cōm. 28. ubi causam enumerat,  
 quòd multi idcirco laborant, quia patres &  
 auos habuere podagricos, in quib<sup>9</sup> semē erat  
 uitiatū, atque ideo natis uehementiorē fece-  
 runt partiū imbecillitatem: ubi etiā inquit,  
 quòd necesse est pedes esse natura imbecillio-  
 res, si quis podagra corripī debeat, &c.

### De signis articularis morbi.

Signa causarū extrinsecarum habentur ex  
 relatione infirmi. Signa intēperiei simplicis  
 sunt, quòd dolor eius est sine grauitate, in-  
 fflatione, & coloris alteratione. Signa intem-  
 periei cū materia sunt, grauitas, tumor, quorū  
 absentia nō semper significat materiae priua-



tionē, quā fieri possit ut materia in profundo deliteſcat. Item permutatio caloris, loci & doloris materiam indicant flatuosam uel humorem. Signa particularis causæ ſumuntur à iuuantibus & nocētib; item ex calore loci, & ex pulſu, & ab egredientibus, & ex hora doloris, & ex additione eius & repletionē. Item ex ætate, conſuetudine, & ex regimine præcedente. Signa ſanguinis ſunt, quia rubescit locus, niſi in profundo lateat, adest ſenſio, pulſatio, grauitas, regimen ſanguinem adaugens, & diſpoſitio corporis ſanguinea. Signa bilis ſunt, calor intenſus, nulla grauitas, paucitas rubedinis, dolor eſt ſuperficialis, mordicans, urina rubea, pulſus uelox, temperies bilioſa, regimen bilem generans. Signa pituitæ, color albus, liuidus, dolor grauiſſus, remiſſus, tumor magnus cum mollitie, non ſentitur calor, urina alba, reperiens pituitoſa, regimen pituitam generans, & ætas ſenectutis. Signa melancholiæ ſunt, dolor remiſſus, profundus, tumor paruus cum duritie, urina remiſſa, tenuis habitudo extenuata regimen præceſſit melancolicum.

Rrr. iij.



## Loci consentientes de signis.

Auic 22. tra. 3. cap. de sig. dolorum iunct.  
 Complexio simplex fit parumper raro, & fit  
 in ea dolor sine grauedine absque inflatio-  
 ne, & non est alteratio coloris, &c. De signis  
 humorum lege Paulum lib. 3. cap. 78. ibi, De-  
 prehendi facile humorum noxam inferentiũ  
 discrimina posse, tum suis coloribus, tum his  
 quæ superueniunt, &c. Lege eũ fusius etiã de  
 particularib<sup>9</sup> causarũ signis. Lege etiã Razẽ  
 in lib. de iuncturis, & plura intelliges, &c.

## De cura articularis morbi.

Pro cura articularis morbi siue podagra  
 quatuor opus sunt intentiones: prima erit  
 auersio, quæ fiet sanguine peccante, cum se-  
 ctione uenæ per rectam diametrum: aut cum  
 euacuatione, minuendo materiam, sicuti cum  
 pilulis de hermodactylis minoribus cũ rheub.  
 aut cũ uomitu. Secũda est humoris siue calidi,  
 siue frigidi digestio, quæ fit stypticis frigidis  
 in causa calida, ut cũ sy. ros. de granatis cum  
 aquis plātiginis acetosæ, &c. Et in causa fri-  
 gida, cũ rhodomelle, deinde cũ sy. de stecha-  
 de, cum aquis beronica, absinthij & saluia



perficitur. Tertia intentio est preparati humoris omnimodo euacuatio, unde in causa calida cōueniūt pilulæ de her. min. cū rheu. in frigida pilulæ de hermamai. &c. Quarta est doloris prohibitio, quæ fieri potest in causa calida cū reperiētib⁹ anodinis, qualis est cassia cū oleo ros. dissoluta, uel cū aqua solarri & ros. uel cū medulla panis in lacte cū uitello oui. Sed si fluxerit omnino materia, tūc anodina simpliciter conueniūt, sicuti camomilla, anechū, mellilotū, fœnugracū, &c. Ultimo cū his quæ resoluūt & emolliūt procedendū, sicut cū oleo camomillæ & stercore uaccino, aut cū balneo ex uino & rebus stypticis, &c. Cibaria in causa calida sint frigida & humida, ut ptisana hordeacea, cū ruzhacho, cucurbita, attriplies, cucumeres, & similia. Vitetur dulcia, acria & salsa: itē carnes & uina. In causa frigida uictus sit tenuis, & pro potu sit hydromel. Itidem curatur ac dixi ischias: uerū quū in profundo materia lateat, repellētib⁹ in p̄cipio nō utimur, &c. Loci cōsent. de cura articul. morbi.

De prima intentione loquitur Auicē. 22.

Rrr. iij.



cap. de cur. dolo. iunct. ibi, Cùm autem causa in eis est cum materia, tunc opus ut prohibeatur quod effunditur per attractionem ad contrarium, & per minorationem, &c. In causa sanguinea opus ut administres phlebotomiam ex parte contraria, deinde administres uomitum, &c. Paul. In quibus sanguineus humor redundat, protinus sanguis mitti debet, qui tamen in pituitosis uel atrabilarijs non est detrahendus, &c. Razes in lib. de iunct. Incipimus minuere ex latere opposito, propter duo commoda: quorũ unum est declinare materiam à suo loco, alterũ est retardare cursum materia ad locum doloris. Et in lib. diuis. Opus ut non prolongetur phlebotomia in sanguinea, sed fiat cū incipit dolor & pulsatio, &c. Vide de his etiam Haly Abbatem, Arcul. Mar. Cat. &c. Gal. aphor. 6. comment. 28, Non influet humor, si omnino uacans superfluitatibus corpus extiterit: erit enim uacans, si mediocri utatur exercitio, & bene cibum concoxerit: unde & desidie & crapula eis nocent, &c. Lege de his cibis Razem loc. cit. ibi,



Diata sit frigida & humida, sicut aqua hordei, & cucurbita, & cucumeres, &c. Lege etiam Alexand. ibi, Vitetur dulcia, acuta, unctuosas, salsa, &c.

### Observationes in euacuatione.

Mar. Cat. inquit, q̄ in euacuādo pituitā nō debemus tantum phlegmagogis uti, sed etiā cholagogis, quum pituita semper bili admixta sit, alioquin ex se non flueret. Secundo, quod euacuantibus debemus styptica admiscere, quia constringendo vias, prohibent materiae fluxum. Tertiò, quod à principio cum uehementi pharmaco non est euacuandum, quia tunc tenue egrederetur, & quod esset crassum, remaneret, &c.

### Observationes circa digestionem.

Sera. super 9. alm. Digestium materiae frigidae debet esse calidum stypticū, dū materia fluit: sed in materia fluxa debet esse subtiliatium & incisiuū. Mar. Cat. Digestiua non debent esse ualde aperientia, nec quae nervis & iuncturis noceant, sicut oxymel.

### Observationes circa percussione.

Gilbertus, Vti debemus percussivis, do-



nec cesser dolor & apostematis pulsatio, & tunc cessabimus ab eis: quoniam si ulterius usi fuerimus, ingrossabitur materia, & reddetur difficilis dissolutionis. Auic. Repercussio non oportet ut fiat materia existente fortis effusionis plurimæ resumptionis: nam materiam inobediētem facit, & dolor accidit magnus.

#### Observationes circa resoluentia.

Haly Abb. in sua praxi, Non oportet uti medicaminibus calefacientibus & subtriliantibus, nisi post digestionem & corporis purgationem: quoniam si aliter fiat, tunc humor aduritur & indarescit, & difficilis fit sanationis. Auic. Non oportet ut approximent resolutiva fortia in principio rei ante evacuationem, quoniam faciunt euenire materias plurimas, deinde resoluunt subtile earum, & inspissant residuum, & retinent ipsum, & hoc in materia uiscosa & melancholica.

#### Observationes circa motum.

Alex. Tra. Non superabundantem sequantur motum, quoniam nocet, sed utantur eo paulatim absque labore, quoniam motus generat bilem rubeam, & eam attrahit ad articulos.



Razes in lib. de iunct. Caueant ab ambulatione, equitatione, balneis, retentione urinae & egestionis.

Conferentia doloribus iuncturarum.

Conferunt doloribus iuncturarum resoluenda quaedam ac liquefacienda materiam condensatam, ut crocus, mellilotus, anisum, aloes, mastix, iris, stechas arab. Quedam crassitiem attenuando, & ex profundo attrahendo, sicut carica, mel, lentiscus, abrotanum, apium sylvestre, calamentum, aristologia, ruta cum melle, urtica, nasturtium, gumi rutae sylvestris, ammoniacum, galbanum, euphorbium, resina terebenthina, costus, castoreus. Quedam attrahendo & uesicando, ut cepae, allium, lac, ficus, anacardi, sapo, cortex, nouum atramentum, fermentum. Quedam urendo & ulcerando, ut atramentum, uitriolum, staphisagria, fermentum, scilla, uernix pini, ihapsia, catharides. Quedam penetrando in profundum, ut aqua uitae, oleum terebenthinae, oleum philosophorum. Queda leniendo & mollificando, ut adeps anatis, anseris,



uulpis, leonis, ursi, medulla crurium uituli, cerui, asini, æsypus, mucilago, semē lini, sœnugraci, althœa, oleum uulpinum, costinum, liliorum, de castoreo, de sinapi, de nuce Rom. cum storace & assa. Quædã euacuando, ut pilula sciride, aggregatiua de hermodactylis, de serapino, de oppoponaco Mes. pilula arterica Nic. pilula magistrales, confectio de turbit, &c.

### De prognosticis articularis morbi.

Hip. apho. 2. aph. 46, Duobus doloribus simul eundē locum infestantibus uehementior alterū obscurat. Et aph. 4. aph. 20, Nō febricitantibus si tormina acciderint, & genuū grauitas, & lumborum dolor, purgari inferius oportere significatur. Et aph. 4. ca. 31, Lassitudine habentibus in febribus circa articulos & maxillas potius siue abscessus fiūt. Et aph. 4. apho. 33, Sed si ante morbum aliqua parte doluerint, hic morbus firmatur. Et aphor. 4. aph. 44, Quibus febres longæ, ijs tubercula uel dolores in articulis fiunt. Et aph. 4. aph. 45, Quibus tubercula uel in articulis labores fiunt, ijs pluribus utuntur cibis. Et aph. 6. apho. 22, Quicūque dolores ex dorso ad cubitū de-



scēdunt, uena sectio soluit. Et aph. 6. aph. 28,  
 Eunuchi neque podagra laborāt, neque calui  
 fiunt. Et aph. 29. eiusdē, Mulier podagra nō  
 laborat, nisi menstrua defecerint. Et aph. 30.  
 eiusdem, Puer podagra nō laborat ante usum  
 uenereorū. Et aph. 49. eiusdē, Quicūque mor  
 bi podagrici fiunt, hi sedara in quadraginta  
 diebus inflāmatione finiunt. Et aph. 55. eius  
 dem, Dolores podagrici uere et autumno ma  
 gna ex parte mouentur. Et apho. 6. aph. 59,  
 Quibuscūque à coxendicum dolore diuturno  
 molestatis excidit coxa, et rursus incidit, his  
 marcores superueniunt. Et apho. 60, eiusdem,  
 Quibuscūque à coxendicū dolore diuturno  
 molestatis excidit coxa, his crus tabescit, et  
 claudicant, si non urantur. Auicē. loc. cit. Et  
 humores crudi quum retinentur in corpore,  
 nec euacuantur per egestionem uel urinam,  
 nec per artem, non est longinquum quin cur  
 rare faciant dolores iuncturarum. 2. Et a  
 priores ad hoc, ut in eis multiplicentur ista,  
 sunt senes, et habētes aegritudines chronicas,  
 et cōualescentes quū non reguntur cū rectifi  
 catione. 3. Et aptiora tēpora ad dolores iun



cturarū sunt uer, propter motum sanguinis &  
 humorū: & autumnus, propter malitiā humo-  
 rū & digestionis. 4. Et cū succurritur dolo-  
 ribus iūcturarū, in primis quādo apparēt, fit  
 eorum cura facilis. 5. Quōd si cōfirmemur, &  
 consuescam propriē illis qui generati sunt, &  
 humoribus diuersis non curātur. 6. Et quan-  
 do apparēt uarices in habēribus dolores iū-  
 cturarum & podagram, est eorū sanatio per  
 eas. 7. Et dicitur qui habet dolorē anchæ, &  
 apparet in coxa eius rubedo uehemēs triū di-  
 gitorū, nō faciēs ei dolorē, & accidit ei in ea  
 pruritus uehemēs, & desiderat olera, morie-  
 tur in 25. die. 8. Et omne mēbrū in quo est do-  
 lor iūcturarū macrescit & extenuatur. 9. Et  
 dolores iūcturarū prāter sciaticā & poda-  
 grā, quū curātur & eradicātur eorū materia,  
 nō redeunt uelociter. Razes 12. com. Deterior  
 iūcturarū dolor erit, quādo accidit ei, cuius  
 pater uel auus illo laborauerit. Auic. Sunt æ-  
 gritudines quæ hereditantur. Razes in lib.  
 prognost. Dolor iūcturarum in iuuentute bre-  
 uem fore uitam significat, & qui fiunt in su-  
 perioribus, sunt satis deteriores, &c.



Authores erronei dissentientes circa  
articulares morbos.

- 1 Adserere, in principio morbi articularis  
semper esse repellendum.
- 2 Adserere, articulares morbos ad saniem  
posse terminari.
- 3 Adserere, uenæ sectionē ex pede primū  
et non ex manu esse committendam.

Confutatio dissentientium circa ar-  
ticulares morbos.

Ad primū respondet Auic. cap. de cur. sci.  
quòd reperiuiua et fortiter styptica sunt  
in hoc casu multū suspecta, quoniam mate-  
riam in loco profundo incutiunt, et nocet no-  
cumento uehementi, et demum fit difficilis  
eius resolutio.

Ad secundum, Razes in diuis. inquit, hoc  
esse eis proprium, quòd per saniem non ter-  
minantur.

Ad tertium, Auic. loc. cit. Et non fiat pri-  
mū phlebotomia ex pede, nisi post phlebo-  
tomia in manu, materia sit ualde pauca, etc.



# IOANNIS

BACCHANELLI

Regienſis, De cōſenſu  
Medicorum in curan-  
dis febribus, Lib. 4.

Febris quid ſit, & vnde dicatur.

**F**EBRIS, quæ à ferita-  
te uel à ſeruore dicitur,  
eſt calor præternatura-  
lus accenſus in corde &  
arterijs, ad alia membra  
diffuſus, naturalibus a-  
ctionibus incommodās. Qui calor duplex eſt,  
alter natiuus & genuinus, alter uerò acqui-  
ſitiuus ac ſpurius, qui ſi per totū corpus diffun-  
datur, febrē efficit: ſi min⁹, laſitudinē inducit.

Loci conſentientes de febre.

*Alex. lib. 5. cap. 1, Febris nil aliud eſt, quàm*



immodicè auctus feruor, accensus præter naturā in corde & arterijs, qui secundū naturā ignis cor possidens corpori uniuerso dominatur. Gal. 2. de mor. cau. ca. 2, πυρετός ὅτι & παντός ζωῶν θερμότης τις ἀμετρούσα, id est, febris est totius animantis immodicus calor. Et 1. aph. Febris est cōuersio nativæ caliditatis ad igneā. Et 3. de diff. mor. c. 5, Vbi calor totum corpus infestat, febris nominatur: si uerò per totum corpus non diffundatur, lassitudo dicitur. Auic. 4. causa, cap. 1, Febris est calor extraneus accensus in corde, & procedens ab eo, mediane sanguine & spiritu peruenas & arterias ad totū corpus, & inflammatur inflammatione quæ nocet operationibus naturalibus. Gal. de difficul. respi. ca. 21, Duplex est caloris genus, alterum genuinum & corpori innatum, alterum acquisititium ac spurium.

### Obiectio.

Erūntne bini calores distincti, an unus & idem calor naturalis & extraneus. Quòd bini distincti sint, uidetur: nam naturalis reperiatur est, ut in 2. de fac. nat. & in com. aph.

ss. i.



Qui crescunt, plurimum habent caloris innati: sed in 1. aphor. est mutatus ad igneum, ut in definitione superius allata.

### Responsio.

Dicimus unum & eundem calorem esse quod ad substantiam, sed esse diversos calores quod ad fundamentum: nam aliter fundatur naturalis, quam praternaturalis, &c. Nota etiam quod febris est morbus calidus & siccus, calidus ὁ πυρετός, siccus uero potestate: nam febris si in superflua humiditate accendatur, non actu sicca dicetur, sed facultate.

### De febrium diuisione.

Febrium aliqua sunt substantiales, aliqua accidentales. Substantiales sumuntur à materia, à modo moris, à quantitate. A materia, uel erunt membra continentia, ex quibus hectica, aut humores, unde putrida, aut ὀππύωντα, id est agitata, siue impellentia, ut spiritus, à quibus ephemera prouenit. A modo mori, quod ἔπος χυήσεως sit ratio motus quo calor mouetur. A quantitate, id est, à remissione & intentione illius caloris. Febres accidentales dicuntur quacunque oppilationes & inflammationes siue a-



lios abscessus sequuntur, & non sunt per se agri-  
tudines sicut aliae. Sumuntur etiam accidentales à  
calore, ut mordaces, mites: aut à colore, ut pal-  
lidæ, liuidæ. Febrium aliae sunt breues, aliae lon-  
gæ: aliquæ salubres, aliquæ insalubres: aliae  
interpolatæ, aliae cõtinuæ: & harum aliquæ  
sunt simplices, aliquæ cõpositæ. Rursus inter-  
polatarum tres sunt, quotidiana, tertiana,  
quartana. Cõtinuarum quæ à flaua bile pro-  
ueniunt, duæ sunt species: altera synoche dicta,  
altera sortito generis nomine continua dici-  
tur. Rursus synochæ tres sunt, quædam à princi-  
pio usque ad finem æquales perdurant, quæ-  
dam augentur, quædam decrescunt: primæ ho-  
moteneæ & acmaستica. 2. anabastica & apac-  
mastica. 3. peracmaستica dicuntur. Continuarum  
rursus nonnullæ singulis tertijs diebus in-  
ualescunt, nonnullæ in quotidianarum figura  
progrediuntur, & aliae in quartanarum forma.

Loci consentientes de diuisione  
ne febrium.

Gal. I. de diff. feb. Principales ac propriæ  
febrium differentiæ sumuntur ab earum substancia,  
aliae uerò ab aliquo accidente, &c. Aet. ser. 5.

ss. ij.



ca. 58, Differentia huius caloris maioris aut minoris ratione distinguuntur, & iuxta subiectum siue materiam, aut ipsum cordis corpus calore occupate, aut humores aut acrem substantiam, &c. Alex. lib. 5, Trisariam in summa febres ingruunt, in spiritibus, humoribus, & membris solidioribus: in spiritibus fit febris ἐφύμερα, in humoribus bisariam, aut in uenis, ut καὶ σος, si humores cum sanguine computruerint, & quas συνεχεῖς, id est, continuas uocant: aut extra uenas, per diuersas corporis partes putridi humores discurrent, & febres fiunt, quas Græci τυπικὰς uocant: in membris fiunt febres hecticae. Auic. Dicamus quod febres apostematum & oppilationum sunt febres accidentales, & aliae febres sunt ægritudines, lege Gal. 1. ad Glauconem, cap. 4. de hac re. Auic. ibi, Diuiduntur etiam febres, ut nonnullae sint acutae non acutae, chronicae non chronicae, nocturnae, diurnae, salubres, & horribilia accidentia habentes, aliae dimittentes, aliae inseparabiles, &c. Gal. 2. de diff. feb. cap. 2, Intermittentium tres sunt omnes numero, quotidiana, tertiana, quartana:



quotidiana à pituita putredine, tertiana à flaua bile, quartana à nigra. Continuarum quæ à flaua bile proueniunt, duæ sunt species: altera synoche dicta, altera sortito generis nomine continua. B. Itidem ait 2. de cris. ca. 9. Et nota quod συνεχής à continuo feruore dicitur, de qua Gal. 9. meth. ca. 4. mentionem facit, & harum uniuersum tempus in una accessione consumitur, &c.

### De causis febrium in genere.

Causa febriū duplex est, extrinseca & intrinseca. Extrinseca fit ab aëre calido uel frigido, à mala qualitate, à corruptione, à motu, & ab orio. Intrinseca diuiditur in causas προκαταρκτικάς, id est præincipiētes, & in προηγουμένας, id est antecedētes, & in consecutive siue cōiunctas. Procatartica est, quæ cū peractū est opus, recedit, ut exustio solis uel ictus scorpj. Cōiuncta est quæ quū adest, præsentem seruat morbum, sublata tollit, ut calculus in uesica. Antecedens uerò à cōiuncta prorsus constituitur: nam hac præsentē adest affectus, & aucta augetur, & minuta minuitur, & sublata remouetur. Nota tamen

ss. ij.



quod hæ causæ, scilicet præincipientes, conjuncta & antecedens referuntur ad causam efficientem: nam causa materialis in febribus erunt membra, ut in hectica humores, in putrida spiritus: in ephemera causa formalis erit calefacere & adurere corpus, & causa finalis, cuius gratia hæc aguntur, erit sensibilis læsio operationum, &c.

Loci consentientes de causis febrium.

Gal. 1. de diff. feb. cap. 5, Quum febris sit in corde quædam præternaturalis caliditas, eius causas nunc ostendere intendimus: nam non unus est tantum generationis caliditatis modus, sed aut propter motum, aut propter putrefactionem, uel propter adhaesum alterius caloris, aut propter retentionem calidi effluxus, aut propter mixtionem calidæ substantiæ fiunt, &c. De alijs causis lege Gal. in lib. de cau. procatart. & primo meth. ca. 8. Vide etiam de causis caliditatis Gal. 2. de morb. cau. cap. 2. Et nota quod Gal. 4. meth. cap. 3. inquit, Externæ causæ cognitionem non nisi ad noscendos affectus, qui nostram notitiam fugiunt, utilem esse, &c.



## De febrium temporibus.

Tempora febrium bifariam considerantur, aut quatenus uniuersalia, aut quatenus particularia. Uniuersalia sunt quæ totius morbi, siue febris circuitu absoluuntur.

Particularia sunt quæ paroxysmi siue exacerbationis partem metiuntur. Rursus uniuersalia non solum penes morbi essentiam, sed et penes symptomata et materie alterationem distinguuntur: nam sicut morbi principium tempus dicitur in quo morbus apparet, sic etiam principium erit, quum materia cruda nullum coctionis uestigium demonstrat, aut quum sympt. incipiunt. Similiter augmentum dicitur, quum morbus augetur, uel accidentia introduuntur, uel aliquod indicium appareat. Status erit quum morbus et symptomata non se mutando in sua dispositione maneant, aut quum signa concoctionis manifesta uideantur. Declinatio erit quum non solum febris declinet, sed et accidentia et materia iam digesta expellitur. Tempora uero particularia distinguuntur circa caloris modum: nam si calor à materia submergatur, in membro erit principium: quum uero

ss. iij.



calor excitatur, erit augmentum: ac quum intensiori gradu calefacit, erit status: & quum remittitur, declinatio seu remissio morbi dicitur. Nonnulli inter initium & incrementum inaequalitatis nomen connumerarunt, sicut intervallum ac quietem in declinationis fine, &c. Nota quid principium morbi interdum uidetur absconditum, & hoc quum morbi principium adeo breue sit, ut cognosci non possit, sicut in synocha, epilepsia & apoplexia, aut quum morbus est paucorum accidentium, aut quum in prima die morbi concoctionis indicia appareant, &c.

Loci consentientes de febrium temporibus.

Gal. lib. de totius morb. temporibus, cap. 1. equiparat morbi tempora ad animantium aetates, unum quidem principium generationi eorum tribuens, alterum incremento, tertium uigori, quartum declinationi, quum aegri salui futuri sunt. Auic. 4. can. cap. 3, Febrium horae sunt sicut reliquarum aegritudinum, principium, augmentum, status apud ultimum, & declinatio: & sunt quinque particulares cau



ſæ cuiusque paroxyſmi, &c. Act. ſer. 5. cap. 2,  
 Principium febrilis exacerbationis eſt con-  
 tractio extremarū partium omnium, & ma-  
 ximè naſi: augmentū habet acciderium in-  
 crementum & ceſſat frigiditas: uigor erit ubi  
 calor æqualiter per totum corpus diffundi-  
 tur, &c. uide illū fuſius. Gal. in lib. de morb.  
 temporibus, ſex tempora enumerat, initij no-  
 men, inæqualitatis, incrementi, ſtatus ſiue ui-  
 goris, declinationis & integritatis interual-  
 lum ac quietem nominans, &c. De his plura  
 in hoc lib. iuxta Gal. inuenies: nā ſecat etiam  
 periodum in duas partes, in acceſſionem &  
 remiſſionem ſiue interuallū. Et nota pro iu-  
 nioribus, quòd periodus idem importat, ac ſi  
 diceretur, circuitus, & eſt tempus in morbis  
 ex intenſione & remiſſione conſiſtens. Ty-  
 pus uerò eſt intenſionum remiſſionūque or-  
 dine ſuccedens redditio. Paroxyſmus & ex-  
 acerbatio idem important, & ſunt, ut inquit  
 Act. motus morbi particularis à remiſſione  
 ad deterius. De principijs morbi abſconditi  
 lege Auic. lat. 4. can. cap. 3.



### Quomodo status morbi præcognoscatur.

Cognosces morbos fore breues uel prolixos, ab ipso morbi paroxysmo: nā paroxysmi longi longum, breues breuem morbum prænūciāt. Item ab ipso genere morbi: nam apoplexia, tertiana, breui, paralysis & quartana longo tempore terminantur. Ab ipsa uirtute debili uel ualida, unde ex debili, breuis, ex ualida, longus erit. Ab ipsa ætate & tempore: nam in senio & hyeme, longus: in iuuentute & æstate, breuis. Ab ipsis accidentibus beruiter uel longo tempore durantibus. Ab ipsis excrementis exeuantibus mutatis: nam in urina nullum apparetis cōcoctionis indicium, longum morbum: & econtrā, breuem significat. Nota quòd peracuti morbi quartū diem non transcendunt: acuti uerò plerunque 14. Vocandi erunt morbi acuti, si cum seuis symptomatibus terminantur. Quare febres ephemera non erunt morbi acuti, &c.

Loci consentientes de præ-  
cognitione status.

Hippoc. aphor. 1. aphor. 12, Accessiones &



constitutiones morbi indicabunt & anni tempora & circuitum, ad inuicem incrementa, siue quotidie, siue alternis diebus, siue per maiora interualla fiant. Gal. non solum in hoc comment. sed etiam in 1. de crisi 6. lib. quomodo quispiam futurum morbi uigorem possit primo cognoscere, facile ostendit, quem legere poteris. Auic. 4. can. cap. 4. docet cognoscere statum ex tempore & motu morbi, ex ipsa uirtute, etate, tempore, pulsu, rigore, à paroxysmo, ab accidentibus ipsis, & ex euacuatione & digestionem, &c. Vide illum latius de his. Hippoc. aphor. 2. aphor. 23, Acuti morbi in quatuordecim diebus iudicantur. Et Auic. 4. can. cap. 3, Status diuersus est in morbis: morborum enim ualde acutorum status quartum diem non transcendit, nec febres ephemera morbi acuti dicuntur, & si propinquus sit earum status, quum hoc non satis sit, sed oportet insuper quod timore inducant: acuti uero absolute morbi sunt, quorum status 14. attingunt, &c.



Authores dissentientes circa febrem.

- 1 Adserere, febrem esse complexionem calidam & siccam.
- 2 Adserere, febrem nō posse diuidi in morbum & accidens.
- 3 Adserere, in omni morbo esse assignanda quatuor tempora.

Confutatio dissentientium circa febrem.

Ad primum responderetur, quòd si cōplexio calida & sicca esset, febris tunc sequeretur, quòd cōplexio biliosa esset febris, quod falsum est: nam febrientes siue pituitosi siue sanguinei sint, remanent semper in eadem complexione ac præditi erant. Præterea idem homo pluries in complexione mutaretur: nam febriens esset biliosus, non febriens pituitosus, quod falsum esse omnes asseuerant.

Ad secūdum Auic. & Concil. differentia 87. tenent, quòd febres sunt accidentales, quū mediatè uel immediatè à morbo depēdeant: sunt autem morbi, quum nullum morbum sequuntur.



Ad tertium respondet Arcul. morbos qui nullam uarietatem medico sensibilem de se præbent, & qui in principio generationis contrahuntur, & qui ad mortem terminantur, non habere quatuor tempora, & sic falsum est quòd in omni morbo sint quatuor tempora.

### De febre ephemera.

Febris ephemera nil aliud est quàm calor accensus in spiritibus, & dicitur ephemera siue diaria, non ex eo quòd duret tantùm per unam diem, sed quia plerunque accidit ut in uno die desinat: perdurare tamen potest usque ad quartum diem, sed rarò tertium diem progreditur.

### Loci consentientes de febre ephemera.

Gal. aphor. 4. comment. 55, Febres diariæ omnes ab ipso Hippoc. uocantur, quæcunque sui ratione una die durant: tales uel à tumoribus inguinum, uel à causis manifestis fiunt. De reliquis à me dictis lege Gal. 10. meth. cap. 2. ibi, Sanè dicuntur id genus febres omnes diariæ, quia solui una die sunt aptæ, &c. Item 9. meth. cap. 1.



## Obiectio.

Anceps sum an tantum in spiritibus calor accedatur, quum sanguis & spiritus una permisceantur, ut uoluit Gal. 6. de usu partium, immò & 2. de diff. febrium cap. 9. tenet à sanguine calefacto fieri ephemeram, quare non solum in spiritibus, sed etiam in sanguine calor accendetur.

## Responsio.

Dicimus utrumque à calore febrili calefieri: sed si aduertamus, quòd primò non in sanguine, sed in spiritibus calor fundatur, dubitatio nulla erit.

## De causis febris ephemeræ.

Quum duplex sit ephemera, uera scilicet & spuria, uera fit tantum à causis procatarteticis, spuria uerò fit per accidens, uel ex obstructione, uel per ἀντιπερισσῶν, sicut ex cohibitione, &c. Causæ ephemerarum totidem ac suæ species sunt, quæ, teste Auic. enumerantur 21. Nam aliquæ ad animam magis quàm ad corpus pertinent, ut angustia, tristitia, cogitatio, ira, uigilia, somnus, quies, timor & gaudium: aliquæ magis spectant ad corpus



quæ in ad animam, ut motus, quies, euacuatio, dolor, syncopis, fames, sitis, obstructio, satietas, nauscatina, inflammatio, soliditas: aliqua uerò extrinsecè ueniunt, sicut ab adustione, frigore, soliditate, balneis, &c.

Loci consentientes de causis febris ephemeræ.

Auic. 4. can. cap. 5, Omnes febres diariæ fiunt aut à causis præincipientibus per se calefacientibus: aut per accidens, ut oppilando: aut per antiperistasin, ut cohibendo, &c. lege eum fusius. Gal. 2. de cris. cap. 13, Sunt autem hæc tantummodo spiritus passionibus absque humorum putredine aut membri inflammatione, nisi inflammatis inguinibus accidant: earum uerò generationis occasiones sunt uigilia, cruditas, tristitia, timor, ira, cura, deustio, refrigeratio, lassitudo, ebrietas, & quacumque similia, &c. Vide Aet. ser. 5. cap. 58. ibi, Auspicantes ac externè laessentes cause, &c.

De signis febris ephemeræ.

Signa febrium ephemerarum sumuntur à iocunditate caloris, non incipiunt cum frigore, rigore, somno, uelut putridæ, nec in



principio calor concernatur. Concoctio in urina primo die apparet: fiunt à primitiuis tantum causis, pulsus non est diuersus, nec systoles magis se accelerat quam naturalis, principium paroxysmi leue est ac facile, augmentum non ultra duas horas se extendit, in statu nullum uehemens symptoma uidetur. Declinatio fit cum sudore, ad integritatem desinit, & adhibito balneo nullus horror sentitur. Signa transmutationis ephemera in alias febres sumuntur ab ipsa declinatione febris: nam si absque sudore fiat, uel cum sudore, per quem integra recoualescentia non sequatur, iam in alias febres transiit: itē si declinatio ultra 24. horas cum symptomatibus & pulsū non naturali se extenderit, aut si remanserint aliqua symptomata in sui recessu. Cognoscitur etiam quum in hectica transmutatur ex signis hectica, de quibus infra latius, aut in synocham, ex uenarum repletionē, ex caliditate, inflammatione, rubore faciei, &c. aut in putridas ex horrore, pulsus diuersitate & coarctatione, ex mordaci calore & uehementia symptomatum, &c.



## Loci consentientes de signis.

Gal. 1. de diff. feb. cap. 7, Indicia sunt, ut si fiant à procatarteticis causis, & est signum inseparabile, sed non proprium, si concoctio in urinis, si pulsus frequentia à proprietate deficiat, si nullo modo systoles ad celeritatem tendat, si caliditas adsit suavitas, si cum sudore aut rore, uel optimo aliquo uapore declinatio ad integritatē sequatur: hæc omnia propria & inseparabilia signa sunt, &c. De reliquis lege Auic. 4. can. cap. 6. Itē Aet. ser. 5. cap. 58. & Paul. lib. 2. ca. 15. Item Gal. 6. de cris. cap. 13. & 1. art. cur. ad Glauc. cap. 2. & 3. lege etiam Arcul. & alios neotericos, &c. De signis trāsmutationis lege Auic. 4. can. cap. 8. Item Gal. 1. de diff. feb. cap. 7.

## De cura febris ephemeræ.

Si à causis procatarteticis febres ephemeræ fiant, tunc alteratione sola curantur: si uerò à causis corporeis oriātur, tūc triplex erit intentio. Prima circa causæ ablationē & febris alterationē, ita ut calida frigidis curetur, ut exustio solis cum umbra, & sic duo efficies,

Tss. i.



causam remouebis, & malam febris discrasiam per alterationē expelles. 2. Prohibet ne fiat transitus ab hac febre ad alias, meatus aperiendo, uapores resoluēdo, cum balneis in febris declinatione adhibitis, uel cum oleo quopiā perfricando. Tertia est quæ symptomatibus occurrit, & regimen instituit: ad febrem enim sequitur dolor, sitis, uigilia, & ad eius causam syncopis epilepsia, &c. quibus occurritur opportunis præsiidijs. Regimē uerò nō solūm febrē, sed eius quoque causam respicit. Viſtus igitur ratio humida ac boni succi in declinatione febris exhibeatur, ijs uinum interdicitur qui ex inflammatione uel furore febricitāt: in uigilijs tamen cōcedendū: at in reliquis rebus non naturalibus semper contrariū est offerendū, sicuti in labore quietem iubemus, in uigilijs somnum, in ira & furore animi iocūditatem, &c. Interdū cibus modo quodā coactō & irregulari in principio febris est exhibēdus, ijs præsertim qui ex labore, angustia, fame, & superflua bile febricitant, &c. Ad species ephemerarū particulares scribēdo non descendā, si quidē rarissimē



opus medici desideratur, ni prius morbus in putridam aut hecticam febrem mutetur, &c.

Loci consentientes de cura ephemerarum.

Aet. ser. 5. cap. 59. usque ad cap. 69. de omnibus febribus ephemeris particularē curā pertractat. Similiter Auic. 4. can. à cap. 10. usque ad 44. de singulis particularibus mentionē facit, signa demonstrādo, causas & curationē. Alexan. itidē agit lib. 5. cap. 1. Paul. unicum tantum caput de diarijs habet lib. 2. cap. 15. Gal. 1. art. cur. ad Glauc. ca. 3. Omnes hasce febres balneis curare oportet, & ad cōsuetam uictus rationē eos perducere, &c. Et paulò post loquens de uictu, Interdicitur, inquit, uinū, qui inflammatione inguinū laborāt, similiter & furore percitis, cibo insuper humido ac boni succi reficiendi sunt, &c. quòd aliquos cibare oporteat in principio paroxysmi, lege Auic. 4. can. cap. 9. ibi, Necesse est in principio febris cibare qui patiuntur ephemerā ex labore & angustia. Itidem ait Gal. 10. meth. cap. 5. ibi, Quum adhuc inuasura sit febris, uel quum incipit, &c.

Ttt. ij.



Observationes circa balneum  
& euacuationem.

Auic. 4. can. cap. 9, Balneū non cōuenit in quatuor casibus: primo, quum timetur de casu putredinis. 2. quū adest obstructio ab humoribus crassis. 3. quum adest satietas nau-seatiua. 4. quum adest catarrhus, &c. Item dixit, quòd in ephamera, nulla euacuatio cōuenit, nisi adsit materia obstruens, aut satietas nau-seatiua, aut totius corporis repletio, &c.

De prognosticis ephemerarum.

Gal. 1. ad Glau. cap. 2, Cura harū febrium in promptu est: at earum cognitio maiorem exigit diligentiam, & de qua nemo ante nos quantum oportuerit, scriptum reliquit, &c. itidem ait Auic. 4. can. cap. 5.

Obiectio.

Gal. 1. de diff. feb. cap. 7. uidetur contrarium innuere, quum dicat, Nec earum cognitio est difficilis.

Responsio.

Dicimus hāc esse difficilis cognitionis, quū ipsum adhuc perseuerat principium, sed facilis, quum iam ad declinationē uenit manife-



*stam. Hippoc. aphor. 4 aphor. 55, Ex inguinum tumoribus omnes febres malæ præter diarias. Vide in hac re Oribasii cōment. fusi. Auic. 4. can. cap. 5, Homines quibus maxime nocent febres ephemeræ, sunt calidi & sicci, quia ad hecticā citò perueniūt: aut calidi & humidi, quia in febrem putridam incidunt, &c.*

**Authores dissentientes circa febrem ephemeram.**

1. Adserere, omnem ephemeram esse febrem accidentalem.
2. Adserere, ephemeram coniungi posse cum putrida.

**Confutatio dissentientium circa febrem ephemeram.**

Ad primū respōdetur, q̄ si ephemeræ sequeretur calorē aut dolorē alicuius apostematis, quòd hoc uerum esset, sed non omnes huiusmodi sunt, igitur non accidentales.

Ad secundū dicit Arcul. quòd tenenda est eorū pars, qui negāt has febres cōiungi posse: nam quotiēs calor ad humorum putredinem transit, non amplius ephemeram efficere po-

Ttt. iij.



test, sed tantum putridam.

### De febre hectica.

Febris hectica est calor praternaturalis, accessus in membris radicalibus siue solidioribus, quæ Græci μέγας σπερμα uocant, consumptis tamen in ipsis humiditatibus, cuius species sunt tres, iuxta quatuor humiditates secundas: quarum prima uocatur Nomen non habens, secunda ros, tertia cambium, quarta glutē, ita tamen ut quoties humiditas prima desinit, & secunda quæ est ros, incipit accēdi, tunc prima species hectica dicitur: quæ si ad cambium, tertiā humiditatē peruenerit, tunc erit secunda species, & uocatur ab Auic. dubalen. id est, arefactio siue μδρασμὸς, id est rabes: si uerò ad gluten deuenerit, tunc erit tertia species, & uocatur ab Auic. almuchasif, siue curuatura: nam ferè eadem forma uidetur, ac est in decrepitis curua, &c.

### Loci consentientes de febre hectica.

Auicē. 4. can. cap. 1. tra. 3, Cum inflammantur membra radicalia & propriè cor, est illud ipsa agritudo quæ est hectica, se-



cundum quòd sciuiſti, &c. Gal. 2. præd. comment. 60, Quum partes ipſæ corporis ſolidiores ignitiores euadunt, febres hec̃ticas nominamus. Quòd ſint tres ſpecies hec̃tica, lege etiam Auicen. loc. cit. ubi etiam enumerat humiditates ſecundas. Lege etiam Gal. 1. de diff. feb. cap. 9, Tabida febris incipit, quum natia humiditas in unoquoque corpore inſperſa in medijs ſpatijs partium ſimilariũ, ex qua primũ partes nutriuntur, & circa cordis corpus periclitatur: quum uerò iam res eò periculi uenerit, ut nihil iam ex tali humiditate ſuperſit, tunc exquiſita talis cõſiſtit, &c. Et cap. 8. eiũſdẽ, Tabida febris non tantũ ſicca, ſed etiam calida eſt paſſio, &c.

#### De cauſis febris hec̃tica.

Cauſa febris hec̃tica uel ſunt febres ephemera, aut putrida, aut febres ex partium nobilium inflammationibus orta, ſicuti ex pulmonis aut thoracis affectibus, præſertim ex empyemate & ptiſi, aut febres ardentes cum totius animalis & cordis præſertim ſiccitate. Interdum cauſa ſunt errores medicorum, qui uictum nimis tenuem inſtituunt,

Trr. iij.



aut aquā frigidā in inflāmatione diaphragmatis prohibēt, aut quū ob defectū animi, uinū & aquam carnis & diamuscū iubent, quæ omnia ob sui caliditatem ad hecticā egrum perducunt, & rarò hectica per se incipit.

Loci consentientes de causis febris hecticæ.

Auic. 4. can. tra. 3. cap. 1, Cause hecticæ sunt febres ephemeræ, aut putridæ, aut febres inflāmarionū, quia rarò hectica incipiendo accidit, nisi sit causa ualde fortis, &c.

Galen. 1. de diff. feb. cap. 9, Exoritur hæc passio ipsi cordi nonnūquam per se ipsam sicuti ex cādescētis, tristitīs: nonnunquam ex ardentibus febribus: aliquando ex pulmonis & thoracis affectibus, præsertim ex empyemate & pti, & ex omnib⁹ diuturnis inflāmarionibus nobiliores partes occupātib⁹, &c. lege locum fusi⁹. de reliquis lege Auic. 4. can. tra. 3. cap. 1. ibi, Fiunt etiam ab alijs, &c.

De indiciis febris hecticæ.

Februm hecticarū duo sunt propria indicia: primū, q̄ à principio usque ad finē sunt æquales, nec accessione, nec augmentū, nec ni-



gorē, nec remissionē habēt: secūdu, q̄ ager nō se febricitare percipit. Reliqua signa sumūtur partim à calore, siquidē à comestione calor crescit: item in primo tactu ceteris ardentibus febribus est suauior, sed in processu fortior & magis erodens: item pulsus est durus, frequens, debilis, fixus, partim ab ipso corpore mutato: nam oculi sunt cōcaui, flos vitalis coloris extinctus, adsunt uigilia, corpus extenuatur, in urina apparet quedā supernatās unctuositas, cutis fit arida, squalida. Hæc febris si aliqua à lāsione mēbrorum incipiat, ab eorū arida intēperie, ex qua siccitas notabilis prouenit, facile deprehendes, &c.

Loci consentientes de indi-  
ciis febris hecticæ.

Gal. lib. 3. de præ sag. puls. cap. de arteria cordis, Febriū hecticarū duo hæc sūt propria signa, ut si perpetuò sibi illa similes sint, nec inuasionē ullam accessionis, nec incrementum, nec uigorem, nec remissionem habeant, nec se febricitare percipiat ager, &c. lege Gal. 1. de diff. feb. cap. 9. abūde enim de his signis pertractat, ibi, Adest oculi cōcauitas, amisso eorū



liquore, flos uitalis coloris extinctus, in tota cute squaliditas immoderata, palpebrae dormitantiis similes, &c. lege tu fusius. Auic. 4. can. cap. 2. tra. 3. sumit indicia à pulsu, à tactu, à cibis: nam pulsus, inquit, est durus, frequens, debilis, fixus, & sic de reliquis. Alex. lib. 5. cap. 22. seorsum de omnibus signis pertractat. quomodo scilicet hectica à diaria putridaque distet, & quomodo hectica in marasmum transeat, lege eum si lubeat. Vide etiam Auic. de signis adubul, &c.

#### De curatione hecticae.

Duplici scopo hectica curabis, quorum alter sit ad sex res non naturales, alter ad medicinalia. Primus fiet, si aer in aestate declinet ad frigidum, si uictus sit humidus & frigidus, plus tamen humectans quam infrigidans, qualis est ptisana hordei, carnes hœdi, perdicum, caponum, qui ex amylo & frumento nutriti sint, pisces petrosi, cœcri fluuiatiles, testudines nemorales, limacia & ranae, oua sorbilia, caseus recens. Potus sit aqua hordeacea, uel uinum album oligophoron: absint motus, uigiliae, superflua repletio & ieiunium: sit uictus ratio pau-



lò plenior, quàm tenuior ob morbi lōgitudi-  
nem, gaudeat æger & letetur. Circa medici-  
nalia quatuor opus sunt intēctiones: prima sit  
in remouēda causa hecticæ, unde si fuerit cau-  
sa ulcus in pulmone, primò remoueatulr ulcus,  
nō neglecta tamē hecticæ cura. Si causa fue-  
rit tristitia, inducēdo letitiā auferetur. Secū-  
da intēctio respicit febrē quatenus febrē hecti-  
cā, & tūc infrigidatio & humectatio tā per  
interiora quàm per exteriora cōpetunt, sicuti  
est aqua hordeacea cū cancris fluuiialibus  
decocta, sy. uiol. de papauere, de iuiubis, item  
electuaria resumptiua ueluti quoddā à Gor-  
donio & à Francisco Pedemontio extat de-  
scriptum. Valet etiam lac asininum & mu-  
liebre, modò asina & mulier ex rebus fri-  
gidis & humidis nutriantur, & dosis erit  
iuxta Auicēnæ placitū à tertiodécimo usque  
ad uigesimumtertium, & communiter ab un-  
cijs tribus usque ad quatuor: uerum lac præ-  
bēdum non est, quum post eius assumptionem  
sitis & difficultas spirandi & caloris rece-  
pti augeri uideātur, uel ubi febris putrida he-  
cticæ coniūcta sit. Extrinsecus uerò cōueniēte



unguenta ex oleo uiolaceo nenupharino, ce-  
 ratum à Francisco Pedemontio descriptum,  
 & epithema facultate frigidum, sed actu te-  
 pidum. Tertia intentio est eorū remotio quæ  
 cum febre hectica copulantur, in quorum nu-  
 mero quum febris putrida adsit, tūc euacua-  
 tio non ratione hectica, quæ est immateria-  
 lis, sed ratione putridæ, ex qua superflua plu-  
 rima aggregantur, cōuenit: sit tamen phar-  
 macum non ualde soluens, tū propter uirtutis  
 imbecillitatem, tum quia periculum esset de  
 maxima exiccatione, quæ proculdubio fugiē-  
 da sunt, sed eius loco, pharmaco leni ac leni-  
 tiuo utantur. Vltima intentio est symptoma-  
 tum correctio, & sunt syncopis, tussis, & flu-  
 xus uentris. Syncopis tollitur cum aqua car-  
 nis, uino granatorum, nitellis ouorum, & uino  
 odorifero: irroretur etiam facies ex aqua ros-  
 mosch. Fluxus uentris ac ipsa tussis emendā-  
 tur, ac dictum est supra, pro quibus recurre  
 ad sua capita.

Locī consentientes de cura  
 hectica.

De prima intentione loquitur Galen. 10.



meth. cap. 2. ibi, Nutrimentum oportet esse humidum & frigidum, quod hecticis febribus sit conducturum, ut ptisanæ cremor frigidus, &c. Vide Paul. lib. 2. cap. 22. Auerrohis 2. collig. inquit, quod magis humectatione indiget ager, quam refrigeratione, &c. De secunda intentione Gal. in art. par. inquit, Vnius cuiusque causam prius abscindere oportet, deinde ad eam, quæ ex ea facta est, ægritudinem deuenire. Auic. 4. can. tra. 3. cap. 4, Intentionio curandi febrem hecticam est infrigidatio & humectatio, &c. Itidē ait Aet. ser. 5. cap. 93. ibi, Scopus curationis in humectantibus & refrigerantibus consistit. De exhibendo lacte lege Gal. 10. meth. cap. 2, Item Paul. lib. 2. cap. 22, Et inuenies modum exhibendi, &c. De balneo similiter lege Gal. 10. meth. cap. 10. Et Auic. loc. cit. & Aet. ser. 5. cap. 93.

#### Observationes circa curam.

Auic. loc. cit. Caue tamen in his frigidis ob caloris eorum imbecillitatem, ne multum in gradu extollantur, alioqui calor eorum suffocaretur.



## De prognosticis hecticæ.

Hip. aph. 2. aph. 28; Febricitantium non omnino leuiter permanere corpus, & non minui, uel etiam plusquā ratio ex postulat, constabescere malum: hoc enim morbi longitudinem, hoc uerò imbecillitatē significat. Gal. 1. de diff. feb. ca. 8, Vbi iā febris hectica exquisitē cōsistit, & iam dudū incēpit, non modò eandē curare est difficile, sed etiā impossibile. Auic. 4. can. tr. 3. ca. 1, Hectica est in principio rei difficilis cognitionis & facilis curationis, & finis adubul nō penitus recipit curationē. B. Difficilis est cognitionis, quia parū uel nihil à sua naturali dispositione corpus permutatur: idcirco postea curatur, quoniam uirtutis robur uehementē tolerat refrigerationē: at quum  $\mu\delta\rho\alpha\sigma\mu\omega\delta\eta\varsigma$  efficitur, in eius curatione frustrātur medici, tū ob nimiam cōsumptionē, tū ob eorū imbecillimā uirtutē.

Authores dissentientes circa  
hecticam febrem.

- 1 Adserere, hecticam febrem posse absque alia febre per se incipere.
- 2 Adserere, in hectica febre fieri mutationē



*ex specie in aliam speciem.*

3 Adserere, cibum non esse causam, quur in hectica magis calor appareat, &c.

Confutatio dissentientium circa  
febrem hecticam.

Ad primū, inquit Auic. 4. can. tra. 3. ca. 1,  
Quid longinquū est, ut accidat hectica inci-  
piēdo, & posse membra radicalia inflāmari,  
quin prius humores & spiritus nō inflammē-  
tur, & sic non posse per se incipere, nisi ab  
alia urgente causa dependeat, &c.

Ad secūdū, Arcul. inquit nō esse dicēdū eū-  
dē calorem numero & aquē intēsum migrare  
de specie in speciem, sicuti patet in exemplo  
Auic. Nā flāma accēsa in lychnio primū ab-  
sumit oleū in lucerna positū, deinde oleū ly-  
chnio imbibitum, demum humiditatē coti, &  
sic non migrat de specie in speciem.

Ad tertiū, respōdet Gal. 1. de diff. feb. quōd  
caliditas arida, humido irrorata magis ma-  
nifestatur, eo quōd aliquam partem cibi te-  
nuem in uapores conuertat. Vel si magis pla-  
cet opinio Auerrhois, eo q̄ caliditas febrilis,  
quæ non sentiebatur per cibum assumptum,



*mutatur ex non sensu ad sensum apparentem:  
Et sic causa efficitur, ut calor magis appa-  
reat, &c.*

### De febrium putridarum diu- sione & numero.

*Recitat Gal. 2. meth. cap. 7. quod tres sunt  
februm diuisiones ex humorum putredine ortæ:  
prima ex eo, quod causa ipsius putredinis  
adsum uel non adsumt. Secunda ex eo, quod per  
totum animal aut eius partem aliquam est diffusa  
putredo. Tertia, quatenus cum phlegmone est,  
aut citra hanc. Enumerat deinde in lib. con-  
tra Lycum has esse febres putridas, quæ nume-  
ro sunt nouem, ut ardens, typhiria, hepiala, ty-  
phodes pestilentes, semiteriana, quotidiana,  
tertiana, quartana, de quibus seorsum  
tractabimus, &c.*

### De putredinis definitione.

*Putredo iuxta medicorum opinionem, est  
corruptio humoribus contingens propter ebul-  
litionem extranei caloris, &c.*

### Loci consent. de putredinis definit.

*Gal. 2. meth. ca. 8, Putredo est mutatio ro-  
tius putrescentis corporis substantia ad corru-*



prelata à calido externo. Arist. 4. meth. Putredo est corruptio propriæ caliditatis ab aliena caliditate in unoquoque humido. B. Nō mirū quum familiaris & nativa caliditas concoctionem adiuuat, externa uerò corrumpit. lege Aet. sermo. 5. cap. 74.

#### De causis putredinis.

Duplex est causa putredinis, altera ipsam complens, altera præparans. Complens, si intrinseca fuerit, tunc est respirationis priuatio, quæ à multo, crasso, ac uiscido humore meatuum cōstipante fiet. Si extrinseca, tūc erit ab aëris mutatione præparatoria, ueluti cibus, qui malè per suā substantiā, qualitatem, tēpus, ordinem & artificiū disponitur: nam substantia eius uel est nimis uiscosa ut anguilla, aut nimis humida ut fructus, aut renuitur à natura, aut corruptibilis per se est, ut lac. Qualitas in causa erit, ubi cibus plurimæ humiditatis erit particeps. Tēpus erit etiā causa præparatoria, si cib⁹ in tēpore nō opportuno sumatur. Ordo etiā erit causa, ubi crassa & dura tenuibus in comedēdo præponantur. Artificium, si cibaria malè parantur: at in

VIII. i.



genere loquendo, omnis putredo à calido & humido fieri potest, &c.

Loci consentientes de causis  
putredinis.

De causis putredinis lege Auic. 4. can. tr. 2. cap. 1. ibi, Putredo fit à cibo, ab obstructione, aëre, humore: ubi de cibo tanquã de causa preparatoria loquitur: lege eum fusius. Similiter Aet. ser. 5. cap. 74. Et Gal. 2. de cau. morb. ca. 8. ibi, Putredinẽ inducunt aut medicamenta qua suapte natura putrefacere possunt, aut excrementa in ipso animali genita, aut ea qua transpirationem impediunt. Hip. 3. epidim. à calido & humido putredinẽ fieri dixit: nam si annus, inquit, calidus & humidus fuerit, necesse est ut magna pestilentia succedat. Vide de hac re Gal. 1. de temper. cap. 4. Item de inaequali intemperie cap. 4. & 7. ibi, Non tantum qua inculcata sunt & prospiratu prohibita, sed & putrescunt alia multa, &c. Vide etiã Gal. 2. meth. ca. 8. &c.

De ratione diuersitatis fe-  
brium.

Putredo est aut in uno solo membro tan-



tum, unde aliquis abscessus oriatur, & hoc uel ratione imbecillitatis membri, uel eius uehementis caloris, uel eius doloris, &c. aut erit in totius corporis ambitu diffusa: quæ si à maximis uenis ad minimas transferit, fiet febris continua: si uerò extra uenas in omnes corporis meatus distribuatur, tunc erit interpolata. Causa interpolationis est triplex: prima, quia humor uelociter uel tardè putrescit. Secunda, quia humor uelociter uel tardè in loco putredinis colligitur. Tertia, quia humor uelociter uel tardè à putredine expurgatur. Pituita igitur quotidianam facit, ex eo quòd uelocius ob sui humiditatem ad putredinem mouetur, aut citius ob sui quantitatem colligitur, cuius accessio durat horas 17. Quartana ratione suæ siccitatis duos dies interponens tardè putrescit, & ratione suæ paucitatis tardè colligitur. Tertianæ uerò inter has seruat mediū, unde si fuerit pura, durat 12. horis, sicuti quartana si fuerit à naturali melancholia, durat horis 19. Et pro eius quiete assignantur horæ 48. & in quotidiana sex, & in tertiana, 24.

VIII. II.



Loci consentientes de ratione  
diuersitatis febrium.

Auic. 4. can. 2. tra. cap. 1, Dupliciter uariatur putredo, uel ratione humorum putrescentium, aut ratione loci: quia quandoque est in uno solum membro, quod quadrifariam contingit, uel ratione suae imbecillitatis, uel ratione uehementis eius loci caliditatis, uel ratione acuitatis & doloris, &c. Gal. 2. de diff. feb. cap. 2, Rationem reddit quur febres interpolatae, quurue conclusae sint: quā quum in longā orationē protrahat, ad illud caput te conferes. Vide etiam 2. de crisibus cap. 3, Quāquā uberius de his pertractet Auic. &c.

## De signis feb. putridarū in genere.

Indicia febrium putridarum propria sunt, quia nulla antecedit causa procatactica: incipiunt cum rigore, horrore, sed nō omnes: adest inaequalitas pulsū, calor mordax, atque tactui molestus. Sed propriū ac inseparabile est indicatiū pulsū, systolae uelocitas, & urinarū cruditas, debiliſque concoctio: praecedit etiā primū morbi insultū lassitudo, pigritia, somnolētia, uigiliae, spirādi difficultas,



uenarum tensio, sitis, dolor capitis, inquietudo, periodus cum sudore terminatur, &c.

Loci consentientes de signis febrium putridarum.

De his indicys loquutus est Gal. satis uberius primo de diff. feb. cap. 7. ibi, Indicia febrium, quæ humorū ratione acceduntur, hæc sunt, primū non inseparabile, sed propriū est, quod nulla ex causis procatarteticis ipsas antecedit: initiū sumere à rigore propriū est putridarum, sed nō inseparabile signū, &c. Lege locū fusiū, & plura ad hanc rem facientia inuenies: lege insuper Paul. lib. 2. cap. 2. Et Auic. 4. can. ca. 2, ibi, Vt plurimum antecedit al mellilotu, cui associatur lassitudo, pigritia, alices, saltus, commotio, somni, uigilia, anhelitus, constrictio, uenarum tensio, &c.

De cura febrium putridarum in genere.

Morbus quatenus morbus per sui contrariū auferri exposcit, febris est morbus: igitur per sui cōtrariū tollenda erit. Sed hæc febris minimè tolli potest, ni prius putredo, à qua depēdet, inhibeatur, quæ nec causa manente

Vuu. iij.



inhiberi potest: igitur primum erit remouenda putredinis causa, mox ipsa febris sanabitur. Causa putredinis erit trāspirationis prohibitio, quæ uario modo oriri solet: nā aut à densatis exiguis meatibus & constrictis corporibus fiet, aut ab humorū abundantia, aut à crassitie & lentore, quæ singulæ affectiones per sua contraria remouebuntur, ut densitas per rarefacientia, constrictio per dilatantia, crassities per incidētia, lentior per detergētia: & si totum corpus iam singula dictorum occupauerint, etiam toti corpori per contraria est occurrēdū. Sed quia febris est morbus de repletionē, idcirco etiam euacuari desiderat: euacuabitur manu & pharmaco: manu, per sectionem uenæ, cucurbitulas, hirudines & frictiones: pharmaco purgante per inferiora aut superiora, per urinam & sudorem. Demū symptomatibus complicitis succurrendum, & norma uiuendi instituenda erit, &c.

Loci consentientes de cura febrium putridarum in genere.

Gal. 2. meth. c. 4. & 5, Febris sanari nō potest, nisi inhibita prius putredo sit: porro ea



inhiberi causa manente nō potest, quare sub-  
 mouēda eius causa erit si modò, &c. lege eum  
 fusius, & habebis quacunque dicta sunt, lices  
 sub alijs uerbis, &c. lege etiam Auic. 4. can.  
 2. tract. cap. 7. ibi, Scias quòd intentio in  
 medicādo has febres, quandoque uertitur ad  
 partem febris, quare est infrigidare & hume-  
 ctare: interdum ad materiae partem, &c. De  
 uictu lege fusius in lib. I. ubi omnes aph. ferè  
 ad propositum accommodauimus.

#### De febre tertiana pura.

Febris tertiana pura est interpolata febris,  
 à flaua bile pura ac tenui putrescente orta,  
 cuius est de tertio in tertium agrum afflige-  
 re, secundum naturam humoris propriam, &  
 in septem periodis, uel antè, iudicatur.

#### Loci consentientes.

Gal. 2. de diff. feb. ca. 3, Febris tertiana ex-  
 quisita est, quæ per sensibiles corporis partes  
 delata oritur, cum rigore inuadens, atque ar-  
 dentis febris similitudinem gerens, & bilis uo-  
 mitibus, aut deiectionibus, aut sudoribus: uel  
 ex horum quibusdā, uel omnibus soluitur, cu-  
 ius accessio duodecim ad summum horarum

Viii. iij.



æquinoctialium spatio finitur. Hippoc. apho. 4. aph. 59, Tertianæ exquisita in septenis circuitibus, quod tempus longissimum est, iudicatur.

De causis febris tertianæ puræ.

Febres tertianæ puræ fiunt à flava bile putrefacta ac mota, & extra uasa lata, præsertim in consistentium ætate biliosissima, tempore æstivo, in regione calida & sicca, & in ijs præcipuè, qui laboribus, uigijs, & solis ardore & cibis calidis & siccis, aut immodico pharmacorum calidorum ac exiccantium usu, curis, & similibus usi fuerunt, &c.

Loci consentientes de causis febris tertianæ.

Gal. 2. de diff. feb. cap. 3, Febris hæc à flava bile per sensibiles corporis partes delata oritur. Et in 1. ca. eiusdem lib. Tertianæ fiunt ab amara bile, & plerunque in corporibus, quorum naturalis habitus ad bilem accedit, in consistentium ætate biliosissima, tempore æstivo, &c. B. Nota quòd tres sunt febres biliosæ iuxta Auicenn. placitum, tertiana, scilicet continua, tertiana periodica, & causon. Periodica rursus diuiditur. nam aut est pura,



aut spuria: pura, quæ à pura bile, cui nullus  
 alter humor admiscetur, oriri solet. lege de  
 his causis Aet. ser. 5. ca. 79. Item Galen. 2. de  
 cris. cap. 3. Item Oribas. apho. 4. com. 59. Et  
 intelliges febrem interpolatam extra uasa pu-  
 rescieri. lege etiam Auic. 4. can. ca. 35. Et Ga-  
 len. 4. apho. com. 59. &c.

### De signis febris tertianæ.

Sex sunt ex quibus indicia febris tertianæ  
 sumuntur: primum à modo rigoris, ut incipiat  
 cum horrore & rigore difficili, ita ut pungi  
 ac uulnerari cutis uideatur. Secundum, ab u-  
 rina & sudore, nam sudor per totum corpus  
 apparet in paroxysmi recessu, urinæque fit ru-  
 bra ac ueluti ignea. Tertium, à caloris quali-  
 tate, ut sit consonus calore suauior, ac minus  
 mordens, æqualis tamen quoquo uersus, quia  
 primò acris uideatur, sed paulò pòst à manu  
 remanente uincitur. Quartum, ab ipsis sym-  
 ptomatibus, unde sitis quæ hominem exurit,  
 & uigilie adsunt sine capitis grauitate.  
 Quintum, à pulsu, qui est uelox, magnus, non  
 æqualis in diastole & sistole. 6. sumitur ab  
 ætate, regione, tēpore, & à multitudine euen-



tus tertianarum & ad infebrecitationem desinit. Signa quibus tertiana exquisita à spuria differat, sunt quatuor: primū, q̄ eius accessio non transcendit duodecim horas. Secundū, exquisita tertiana in septenis circuitibus iudicatur. Tertium incipit cum rigore breui & intenso, & terminatur cum sudore exuberante. Quartum, quia in prima, uel quarta, uel septima uidetur urinae coctio, quod in spuria nequaquam.

Loci consentientes de signis  
febris tertianæ.

Gal. 2. de cris. cap. 3, Febris tertiana cognoscitur, quia æqualem & liberā celeritatē habet, neque ullū adest inflammationis signū, sitim inuehit, hominē exurit, in uigore cōsistit, calor æqualis est quaque uersus, post potū plurimus uapor per cutem exhalat, sudoris nunciū, uomitus bilis adest, uenter soluitur, & biliosum mingunt, sudor apparet uaporosus, calidus per totum corpus æqualiter sudans, pulsus uelox, magnus, ad infebrecitationem desinit, & accessionis tempus ultra 12. horas non se extendit, sæpius septem horas, interdum ci-



tius & tardius incipit cum rigore, &c. De indicijs per quæ distinguitur à spuria tertiana, lege Auicē. 4. can. ca. 37. tra. 2. Oribas. apho. 4. comment. 59, Sex modis cognoscitur exquisita tertiana, nempe materia, natura, tempore, regione, copia ciborum & temperie, &c. Galen. 2. de diff. feb. enumerat de tertio in tertium accessionem, breue tempus cum rigore inuadens, & per sudores & bilis uomitū & excrementa biliosa, &c. lege Paulum lib. 2. cap. 18.

#### De cura febris tertianæ puræ.

In cura febris tertianæ puræ sex opus sunt intentiones, quarū prima uersatur circa regimen sex rerū non naturalium: secunda erit lenitio uentris ac materiæ in contrarium alteratio: tertia erit euacuatio: quarta urinae uel sudoris prouocatio: quinta caloris remanentis alteratio, & membrorum roboratio: sexta accidentium correctio. Regimen contrarias omnino qualitates requirit, unde aer sit frigidus & humidus, sicuti & cibi humectare & refrigerare habent, ut ex oleribus attri-plex, blitum, lapathum, lactuca, endiuia,



cucurbita, cremor prisanæ, & sorbitiones alie, aqua hordeacea. Caueant à melle, sinapi, salitis, & ab omnibus acribus, item à uinis, præcipuè uetustis: ubi uerò morbus concoqui cœperit, dandum est uinum tenue aquosum: quum uerò morbus soluitur, liberius exhibendum. Secunda intentio est uentris lubricatio & materie ulceratio: prima fiet cum clysteribus ex cassia, rhodomelle, & oleo uiolaro, uel cum cassia simplicis bolo, &c. Alteratio materie per refrigerantia & humectantia, ut cum syrup. de endiua ros. uiol. de agresta, de suc. acet. aceroso simplici cum aquis endiue uiol. &c. Tertia scilicet euacuatio fiet per sectionem uenæ, si sub forma antecedentis causæ materia fuerit sanguini admixta, aut in futuro de admiscenda timeatur: quæ si à sanguine fuerit separata, tunc fiet per pharmaca soluentia, sicuti cum rheubarbaro, cum cassia, diacatholicone, electuario de suc. ros. &c. Quarta eliciet sudorem & urinam non rebus calidis, sed potius id ualentibus frigidis, sicuti cum aceroso simp. cum emulsione scilicet communium frigid. in aquis



endiuiæ acetosæ, aut cum balneis temperatis  
boni odoris. Quinta erit caloris derelicti al-  
teratio, ac laxorum membrorum roboratio.  
Relaxantur enim membra tum ob imbecilli-  
tatem ex resolutione spirituum acquisitam,  
tum ex calore febrili, & euacuationibus tam  
naturaliter, quàm artificialiter factis: his igi-  
tur succurritur cum rebus frigidis, roboranti-  
bus, siccis, cum Troc. de camphora, syrup. ros.  
aut cum tria sandalis, diarrhodone Abb. zu-  
charo ros. uel cum epithemate tum cordi tum  
hepatis applicito. Sexta remouet accidentia  
quæ huic feбри contingere solent, sicut sunt si-  
tis, uigilia, dolor capitis, & asperitas linguæ.  
Sitis tollitur cum collutione oris multifariam  
parata, sicuti cū aquis endiuiæ acetosæ, cum  
uino granatorum & omphacio, addito zu-  
charo, cum electuarijs de uino granatorum,  
aut cum mucilagine psylli in syndone rara  
inuoluto, ac in aqua immerso. Vigilia remo-  
uentur cum unguento populeone, addita cas-  
sia odorata, opio & croco: aut cum lotioni-  
bus ex rebus somniferis, &c. Dolor capitis  
collicur cum cucurbitulis, frictionibus, cum



oxyrrhodino, & pilula cap. frig. &c.

Loci consentientes.

De prima intentione loquitur Galen. 1. ad Glau. cap. 9. ibi, Semper oportet contrarias qualitates illis, quæ præter naturam inualuerint, opponere, cū hoc multò plus iuuat, quàm quomodolibet euacuare. Et paulò post, Cibi humectantes & refrigerantes omnes exquisitis tertianis sunt utiles, quantitas tanta sit, ut cōcoqui possit, ex olerib⁹ sint atriplex, blitū, lathū, malua, lactuca, & cucurbita, & ex alijs prisana succus, & alicæ sorbitiones, ex piscibus saxatiles, ex uolatilib⁹ quæ mollibus cōstant carnibus. Itē testiculi gallorū & suum pedes & cerebella. Itē ouorum sorbiliun uirelli, quia hi facilius quàm pars alba concoquuntur, &c. Lege locū fusius, & nota prædictam uictus rationē tantūm deliciosis esse exhibendā, robustis uerò qualem nobis monstrauit Hip. scilicet tenuem, &c. lege Paul. lib. 2. cap. 19. Et Auicen. 4. can. cap. 39. De secunda intentione loquitur Galenus, & similiter de tertia, primò ad Glau. cap. 9. ibi, Exquisitam tertianam, quæ ex flaua bile commo-



ta inualefcit, quàm maximè fieri poteft, refri-  
gerare oportet & humectare, &c. De cæteris  
uerò intentionibus lege iuxta Auicē. loc. ci-  
tato, ubi enumerat lenientia pharmaca, &  
commendat fieri phlebotomiam quando eſt  
poſſibile, deinde materie adæquationem cum  
ſyr. acetoso, & euacuationem. demum reſol-  
uentia, &c. lege eum fuſius.

#### Obſervationes circa victum.

Auicē. loc. cit. Et non cibes niſi apud has  
conditiones: prima, niſi aluus primùm ſoluta  
ſit: ſecunda, quòd prior cibus ſit cōcoctus an-  
te paroxyſmi aduentum: tertia, non exhibea-  
tur cibus, niſi in tempore quietis, ſicut in de-  
clinatione, ſi poſſibile eſt: quarta, quotiens ad  
ſtatum properatur, tunc victum magis atte-  
nuare oportet, &c.

#### De prognosticis febris tertianæ.

Gal. I. ad Glau. ca. 8, Exquiſita tertiana  
ſeptē circuitibus indicatur, & præter id etiā  
minimè periculosa. B. Nota quòd in febris  
intermittētibz annumerātur tantū accēſio-  
nes & nō dies, unde in tertiana ſeptē circui-  
tus 14. dies referūt, in quibus etiam alij acuti



morbi finiuntur. uide aphor. 4. comment. 59.

Hippoc. apho. 4. aph. 36, Sudores febricitanti si incæperint, boni tertio die. 5. 7. 9. 11. 12. 17. 20. 27. 34. Hi enim sudores indicant morbos: qui uerò non ita fiunt, laborem significant, & morbi longitudinem & recidiuam. Gal. 3. de cris. cap. 3, Tertianæ uomitibus & excrementis biliosis & sudoribus toto corpore fluentibus finiri debet, quia humor tenuissimus, si modò ascēdit, uomitum irritat: si descendit, aluum mouet: si ad meatus, cutis sudorem copiosum ab sui tenuitate elicit, &c.

Auicē. 4. can. cap. 37, Et quandoque consumitur in uno paroxysmo ob suæ materiæ tenuitatem, &c. B. Gal. 2. de diff. febr. cap. 3, Quatuor causas breuitatis enumerat, quæ sunt humoris quantitas, qualitas, laborantis uigor, & corporis dispositio: ut exempli gratia, si cum pauca quantitate humoris & tenui eius qualitate, uigor cum rara dispositione corporis maior fuerit, tunc morbus erit breuis: sed si multa bilis, crassa, uigoris imbecillitas, & densa corporis dispositio simul fuerit, tunc morbus erit ualde longus, &c.



## De febre tertiana notha siue spuria.

Gal. 2. de diff. feb. cap. 8. enumerans signa exquisita tertianæ, inquit: Quibus uerò aliquid horum deficit, hæ non amplius exquisitæ, sed simpliciter tertianæ nuncupantur, maxime si intermissione iuxta prædictum, id est, breuiorem habuerint, accessione uidelicet in longius tempus protracta: Et notat quatuor huius febris differentias, prima uocatur simpliciter extensa, quæ ad 24. horas extenditur. Secunda paululum extensa, et durat usque ad horas 30. Tertia dicitur amplius extensa, et durat usque ad horas 36. Quarta uocatur plurimum extensa, et durat usque ad 40. et plures horas, ita ut quotiens magis à pura siue exquisita distabit, totiens magis notha, siue spuria, siue extensa nuncupabitur, &c. Similis sensus est 1. ad Glau. cap. 8.

## De causis febris tertianæ nothæ.

Causa ut plurimum est crassa bilis putrefacta, interdum bilis cum pituita admixta et unita, &c.

## Loci consentientes.

De causis lege Aue. 4. can. 2. tra. c. 35. ibi,

Xxx. i.



*Tertiana non pura fit à putredine bilis crassæ substantiæ, ob commixtionem bilis cum phlegmate, commixtione complexionali unita, &c. B. Intellige ita humores misceri, ac si ab utroque una forma perueniret, & in hoc ab emetico differt, qui à duabus inuicem distinctis formis efficitur. Et nota quòd Galen. facit differentiam inter duas tertianas & duplicem tertianam: nam duplicis tertiana causa ab una tantum minera provenit, sed duarum tertianarum causa à duabus mineris loco distinctus efficitur.*

*De signis febris tertianæ nothæ.*

*Signa sunt sex, gravitas capitis cum dolore tensivo. Secundum, Accessio durat ob humoris crassitiæ usque ad 24. uel 30. horas, & reporeius usque ad 48. Tertium non apparet concoctionis uestigiū, sed urina est cruda. Quartum, non extenuatur corpus sicuti in tertiana simplici. Quintum, nec cum sudore desinit, nec rigorem interdum habet, nec adest caliditas acris & mordax. Sextum, nulla adsunt seuæ accideria, ut dictum est in simplici tertiana, & idem accessionis tempus semper est.*



## Loci consentientes de signis tertianæ.

De his signis lege Auic. 4. can. 2. tract. cap. 37. ibi, In non pura tertiana adest grauitas capitis cum dolore extensiuo, duratque paroxysmus usque ad 24. horas, uel 30. usque ad declinationem, & tunc repescit donec compleatur 48. horæ, &c. lege eum fusius. Gal. 1. ad Glauc. ca. 8. ex historia adolescentis omnia signa huius febris demonstrauit inquires: Urina cruda admodum, febris incidit cum horrore, quæ neque in caliditate, neque in pulsibus exquisitæ tertianæ est similis, accessio durat ab aurora tertiæ diei, usque ad auroram quartæ: & semper idem accessionis tempus. lege hunc locum uberius. Et nota quod non idem accessionis tempus semper est, nisi materia crassa bili dominetur, &c.

## De cura febris tertianæ nothæ.

Curandi intentiones tot erunt, quot dictæ sunt in febre tertiana simpl. Versatur igitur prima circa regimen sex rerum non naturalium, unde uictus in primis non quotidie, sed alternis diebus in tempore quietis exhibendus erit, qui

Xxx. ij.



nō adeò in frigidet & humectet, ut in tertiana simplici, sed aliquatenus calefaciat, incidat, & absterget, sitque nō tenuis adeò, sed crassior quàm dictū est. Cetera uerò res non naturales eadem ferè qualitate fac ut polleant. Secunda quæ est uentris lenitio ac materia preparatio, efficietur primò clysteribus ex cassia, hiera picra, oleo camomillino, & sale paratis. Similiter preparatio materia cū syr. acet. simp. rhodomelle, syr. de duabus rad. bisantino, cū aquis & decoctis cichorij, boraginis, fœniculi, &c. Tertia erit euacuatio quæ peccante materia cū sanguine fiet per sectionem uenæ, aut corpore existente plethorico, quod ubi à sanguine separatum cognoueris, tunc uomitu uel pharmaco solutiuo euacuabis, ut puta cum infusione rheubarbari, agarici, aut cum diaphinicone & cassia, &c. Quarta erit urinae & sudoris prouocatio, quæ cum hordei decocto, uel petroselini, apij, cichorij, &c. Quinta erit membrorū quæ laxa sunt, roboratio: & fit cum Troc. de ros. de expatorio, aut aromatico ros. Extrinsecus cū oleo de mastice, de spica, de menta, de absin-



thio, aut cum foru ex camomilla, absinthio, menta, addendo semper aliquid uini odoriferi, &c. Vltima intentio est quorundam symptomatum remotio, quæ sunt in appetentiâ, & somnus profundus, incitatur appetitus cum capparibus cõditis in aceto, aut cum diaconite, cum zucchero, aut inunctionibus suprâ scriptis, &c. Somnus etiã remouetur cum aceto calido, ut refert Auicen. cap. de subet, aut cum lotionibus, & cum his similibus, quæ agrum expergisci possunt.

Loci consentientes de cura  
febris tertianæ nothæ.

Gal. 1. ad Glau. ca. 10, Non oportet cibũ quotidie exhiberi, sed alternis diebus: uictus ratio nõ sit quæ humectet & refrigeret uniuersum corpus, qualis in exquisitis tertianis exhibetur, sed aliquem modum sumat ad calefaciendum & incidendum, &c. Post uictum, sectionem uenæ commendat, ibi, Quid si sanguinem mittere oporteat, neque hoc omittendum, sed ab initio statim faciendum. Laudat etiam humorum præparationem ex hyssopo, origano, spica nardi, cum malsa decoctis, &

Xxx ij.



post septimum coma absinthij danda est cum oxymelle, solutionem deinde cum his quæ mollior uentrem subducunt, &c. Paul. lib. 2. cap. 20, Vomitus post cibū ijs utilissimus est, quibus hæc febris in uetustatem incidit. similiter Auic. & Razes 17. cōti. Auic. 4. can. 2. tra. ca. 40, Et quū uideris urinas eorum crassas, tunc phlebotomia, & post hæc adiuuantia ad digestionem sunt syrup. acerosus, &c. quacūque à me dicta sunt de alijs iniectionibus, ipse uberius pertractat. Nota tamē ex Haly Abb. non concedi in principio huius morbi pharmacum electiuum, nisi materia surgeat, quāquam iuxta Manardum in epistola ad Charandinum uideatur legi contrarium, imò uix inuenies Galen. in omni febre absque concoctione humorum pharmacum solutiuum exhibere, sed in alijs à febre morbis paucos inuenies, quos per pharmacum non expurger, &c.

#### Observationes de humorum concoctione.

Gal. 1. ad Glauc. cap. 10, Ab initio statim nitāda quæ nimis exiccāt & calefaciūt, &c.



Obseruat . circa pharmaca solutiua.

Auic. 4. can. & Arcul. Rarò & tardè solutium exhibendum est, alioqui si importuna fuerit euacuatio, tunc reues tamùm exoluentur, & crassæ partes remanebunt, &c.

De prognosticis febris tertianæ nothæ.

Auic. 4. can. ca. 35, Hæc quidem non pura quandoque prolongatur tēpore longo, & circiter medietatem anni, & quandoque perducit ad mollitiē & magnitudinē splenis. Gal. 1. ad Glau. ca. 8, Vidi quandoq; quū in autūno incæpisset in uere desisse, tū quia ager medici præceptis non paruisset, tū quia læsus ex hyeme esset, lien intumuit, præcordia flatibus fuerant opplata, & iam subrumida quædam aderat in facie decoloratio, & præsertim circa crura, adeò ut de adolescēte dubitare nobis cōtigerit, &c. B. Prorogationis febriliū causa, Gal. teste 2. prognost. com. 25. est triplex, prima fit propter aliquā partem affectā curatu difficilē. Secunda fit propter humores crassos, crudos, incoctosq;. Tertia, propter aliquod circa egrū cōmissū: idcirco di-

Xxx.iiij.



cebat Auic. In morbo longo resupinetur ager,  
 et crura curuentur, et tãgantur eius viscera,  
 et uideatur si qua parte corp<sup>s</sup> tumuerit, &c.  
 Hipp. aph. 4. aph. 29, Quibuscũque in febris  
 sexto die rigores fiunt, difficile iudicium  
 sequitur. Et aph. 4. aph. 43, Febres quacun-  
 que non intermittentes tertia die fortiores  
 fiunt, magis periculosæ: quocunque modo in-  
 termiserint, periculum abesse significat. Et a-  
 phor. 4. apho. 44, Quibus febres longæ, his  
 tubercula uel labores in articulis fiunt. Et  
 aphor. 4. apho. 45, Quibus tubercula uel in  
 articulis labores ex lōgis febribus fiunt, ij plu-  
 ribus utuntur cibis. Et apho. 46. eiusdem, Si  
 rigor incidat febre non deficiente, agro iam  
 debili, lethale, &c. Lege Galen. comment.

Authores dissentientes circa  
 febres tertianas.

- 1 Adserere, tertianam febrem cognosci pos-  
 se per accessionem tãtũ de tertia in tertiã.
- 2 Adserere, solũ humori putrido digestio-  
 nem conuenire.
- 3 Adserere, omnes fructus nocere febricitan-  
 tibus cum Auicen.



4 Adferere, nullum in febris uinū esse concedendum.

Confutatio dissentientium circa febres tertianas.

Ad primum respondet Auicen. 4. can. 2. tract. cap. 36, quod qui cōsiderat tertianam per paroxysmum, errat in ea, sed oportet ut attendat ad significationes alias. Hac etiam de re à Galeno irridetur Thessalus, qui diatritum in cognoscendo tertianā expectabat: 2. de cris. cap. 3.

Ad secundum dicit Gal. 1. de uic. in mor. acut. ubi loquitur de ptisana ordeacea, quod nullo modo humori putrido conuenit digestio, quum nec ad benignitatem humor reduci possit, sed continuò euaporans humidum, quoddam cineritium permaneat: nisi hoc fortè acciderit in continuis febris, quia tunc humor putridus digeri debet, quum tota materia putrescere incipiat.

Ad tertium, dicimus propositionē esse ueram, modò de his omnibus fructibus intelligatur, qui sua humiditate ad corruptionem sunt proni: sed quum multi sint qui sua humi-



ditate corruptioni resistent, ut granata mala, citrina, pruna, &c. idcirco in febribus conceduntur, quum magis per suam frigiditatem iuuant, quim per humiditatem putrescibilem noceant.

Ad quartum Galen. 3. de uic. in morb. ac. comment. 8, Vinum, inquit, aquosum maximè febrientibus est idoneum, & id est quod album est colore & substācia tenui, nullam earum, quæ in cæteris uinis insunt, habens qualitatem, nec austeritatem, nec adstringētiā, nec dulcedinem, nec acrimoniam, nec odorem, & quod in Italia imbecillum est, Sabinum, quod febrientibus administrant, & quod reperiri potest tale uinū in Asia, Cilicia, Phœnicia, Palæstina, Scyro & Creta: unde si multa reperiuntur in Italia, Asia, Bithynia, nil mirum, imò quod plus est, miratur cur nil tæctum sit de hoc uino ab Hippocrate, quum febrientibus plus quàm cætera omnia sit iocundius, &c.

#### De febre quotidiana simplici.

Quotidiana est febris intermittens, à pituita extra uenas putrefacta proueniens, cuius



est ægrum quotidie per sex horas cum falsa quiete dimittere. Vocatur etiam alio nomine *emphemerina*.

Loci consentientes de febre quotidiana.

Galen. 2. de diff. feb. cap. 4, Febris quotidiana exquisita est quæ ex pituita putredine ortum habet, per sentientes corporis partes à natura detrusa, &c. lege etiam cap. 7. huius libri.

De causis febris quotidianæ simpl.

Causæ præcedentes sunt tēperaturæ humidiores, anni que tēpora, quies, otium, repletio, balnea statim à cibo. Causæ antecedentes & coniunctæ sunt ipsa pituita, quæ quū sit quadruplex, acida, dulcis, salsa & nitrea, quæ est acida qualitatis particeps, ita quatuor species siue differentia febrium efficit.

Loci consentientes de causis febris quomodo.

Galen. 1. ad Glauc. cap. 7, Fiunt hæ febres ætatibus, naturis, anni que statibus & tēperaturis humidioribus, &c. uide latius textū. Itē Auic. ibi, Fit febris humidis, quietis, senibus,



infantibus, nauseatiuam satietatem patientibus & balneantibus se super repletionē, &c. Galen. 2. de diff. feb. cap. 1, Sicut tertiana à flaua bile, ita quotidiana à pituita fiunt. Et in lib. de plenit. tres species pituitæ enumerat. & 2. de diff. feb. cap. 64. esse dixit ut salsa, acida, dulcis, uitreæ, quæ acidæ etiam qualitatis particeps dicitur. Vnde Auicenn. 4. can. 2. tra. cap. 47. quatuor species enumerat ibi, Et phlegma putridū quandoque est uitreum, quādoque acetosum, quādoque dulce, quandoque salsum. B. Nota tamen, si quæ sint aliæ species pituitæ, per has quatuor intelligi: nam crudum & mucilaginosum sub uitreo comprehenditur, sicut insipidum & aquosum sub dulci, & ponticum sub acetoso: gypseum uerò febrem non accendit. lege de his fusius lib. 1. cap. de humoribus.

#### De signis febris quotidianæ simpl.

Febris quotidiana cognoscitur, quia in primis diebus nullū habet uigorem, sed potius in progressu tēporis refrigerationē quandā, ob humoris crassitiē. Paul. Fit inæqualis, submer



sus, debilis, rarus, in principijs uerò particulari-  
 ribus fit frequēs, sed nō adeò uelox nec uehe-  
 mens, nec magnus ut in tertiana, sed rarus.  
 Urina alba, tenuis, deinde fit rubra, nulla  
 adest sitis, nisi à pituita salsa aut ualde pu-  
 trida fiāt, sudor nō apparet materia existen-  
 te crassa. Os uētriculi & hepar malè afficiū-  
 tur ob uim concoctoriā imbecillē. Præcordia  
 ultra naturalē habitū intumescūt ob caloris  
 imbecillitatem. Calor etiam accidit hyber-  
 no tempore, & fit principium accessionis cir-  
 ca uesperū: febris incipit ferè cum syncope, &  
 principiū uniuersale durat 18. diebus, & de-  
 clinationis 64. Calor huius febris in primo  
 tactu est debilis, uaporosus: sed dum mora fit  
 in tangendo, sentitur acris & mordax: si ue-  
 rò febris fiat à uitreo & acetoso phlegmate,  
 multiplicatur ualde frigus, & in uitreo ri-  
 gor est uehementior: quæ uerò fit à salsa pi-  
 tuita, sequitur horror, & non fit uehemens  
 frigus: quæ uerò à dulci, rarò aduenit frigus  
 uel rigor.

Loci consentientes de signis.

De his signis fusissimè loquutus est Gal. 2.



de cris. cap. 5. ibi, Febris quotidiana cognoscitur, quia nō primo statim die cum rigore inuadit, sed processu temporis refrigerationes potius quā rigores ipsis adueniunt, neq; in pulsibus seruatur ordo uel equalitas, dū accessiones fiunt, &c. lege locum hunc fusiū, & intelliges iam à me pridem dicta. Lege etiam Paul. lib. 2. cap. 23. Item Razen 10. almans. Item Auicen. 4. can. cap. 48. Item Gal. 2. de diff. feb. ca. 10. Et primo ad Glauc. cap. 7, Vniuscuiusque humoris pituitosi signa etiam diffusè habes ex Auic. loc. cit. Vide etiam Aer. ser. 5. cap. 85.

#### De cura febris quotidianæ.

Quinis intentionibus febrē pituitosam curabis, primò cum regimine sex rerū non naturalium. 2. cū humoris crassi incisione. 3. euacuatione. 4. cum urinx prouocatione. 5. cū symptomatum remotione & membrorum roboratione. Prima intentio perficitur cum attenuantibus cibus & incisorijs, ita ut in primis diebus tenuem exhibeamus uictū, sed in processu temporis crassiorem, & hoc in cura tentatiua. Sini itaque cibi reperiati, ad aliqualem



calore uergentes, ut panis coctus, caro pulli, borago, fœniculū, uinū interdū cōceditur album & lymphatum. In alijs rebus non naturalibus nō uniformis regula dari potest, quū inter salſam & crudā pituitā, inter dulcem & acidam magna quippe adſit differentia. Secūda intētio fiet, ſi primū aluum cū clyſteri lenimus: deinde humorē craſſum incidimus cum oxymelle ſimp. rhodomelle, uel ſy. de duabus rad. uel biſantino cū aquis uel decoctis cap. Ven. fœniculi, petroſelini, maratri, apij. Tertia intentio prapari poterit cum agarico, troc. rheub. cōfectione de turbit, diaphinico, el. indo, &c. Quarta intentio quæ eſt urinae proritatio, multifariā fieri poterit, tū cū pilulis ex ſemine urticae, cuſcuta, tū cū decocto apij, fœniculi, tū cum topicis quæ adhiberi poſſunt. Quinta intētio duo mala ſymptomata, quæ huic feбри coniungi ſolent, remouet, ſicut eſt ſomnolentia quædam profunda in principio paroxyſmi, & rigor ualde intēſus. Somnus remouetur cum aceto manibus admoto, uel in angulis oculorū poſito. Rigor tollitur cum oleo rutæ, in quo tandiu



uinū Creticum bullierit, donec cōsumptū minimum amoueat, facta inūctione ante rigoris aduentū circa totā dorsi spinam. Roboratur etiam stomachus cum oleo mastichino de spica, de absinthio: aut intrinsecus cum aromatico ros. diarrhodone Abb. &c.

Locī consentientes de cura  
febris quotidianæ.

De prima intentione loquitur Gal. 1. ad Glauc. cap. 12. ibi, Et uniuersum torius uictus caput sit ad incidendum efficacius.

Aui. 4. can. cap. 58, Et fortasse cōtētus eris aqua hordei in primis diebus, dum speratur status propinquior: & nota q̄ instituitur uictus tenuis, dū in cognitionē febris peruenire uolum⁹, uel tenuis ratione quartanæ, uel quia processu tēporis pituita coquitur, & sanguis efficitur, modò à natura uincatur, ut refert Gal. 2. de uic. in morb. ac. De alijs intētionibus loquitur Gal. 1. ad Glauc. cap. 12. ibi, Curamus quotidianā cum oxymellite in primis diebus, & his quæ ualidè urinam cient: circa statum habēda est uentriculo sollicitudo, &c. Vide illū fusi⁹. Vide etiā Razē 10. almans:



cap. de cura febris phlegmatica, &c.

De prognost. feb. quotidianæ.

Hippoc. aphor. 4. aph. 63, Quibus in febribus quotidie rigores fiunt, quotidie febres solvuntur. Razes 10. almans, cap. de quot. interpol. Hæc febris multis moratur mensibus, & mortis suspitionem habet. Et 18. comment. Quotidiana est periculosa. Et Auer. 4. collig. Deterior omnibus est quæ ex phlegmate vitreo, & saluior omnium quæ est mūdorum temporum, & quæ est multi sudoris: nam humoris significat tenuitatem & corporis rarā texturam: & raro inquit Auic. euacuatur febrientes à læsione stomachi. B. Quia quū locus pituita sit stomachus, fieri nō potest ut si sit febris pituitosa, q̄ nō noceat stomacho, sicut tertiana felli & hepatis, et quartana spleni, &c.

De febre quartana.

Febris quartana ut plurimum periodica, est febris à melancholia non naturali putrefacta, per adustionem bilis genita plerūque eueniens. Cuius est agrū de quarto in quartū diem affligere, & hæc duplex, exquisita & spuria: exquisita fit à naturali melancholia, spuria

Yyy. i.



uerò à non naturali, & hæc cap. de hum.

Loci consentientes de fe-  
bre quartana.

Causæ quartanæ sunt quæcūque atræ bilis generat, nā ex solo humore atrabilari, putrefacto oritur. Putrescit uerò atræ bilis ob sui crassitiē, multitudinē, aut ob aliquā meatuum obstructionem, aut ob facultatis expulsoariæ impotentiā, quæ in corpore corrupta expellere nequit, unde sequitur putrefactio. Fiūt etiam quartanæ ex aliquo hepatis uel splenis affectu, uel successione aliarū aegritudinū, &c.

Loci consentientes de cau-  
sis quartanæ.

Gal. 2. de diff. feb. cap. 5, Generatur quartana ex solo humore atræ bilis putrefacto: putrescit interdum ob crassitiem, aut multitudinem, aut tenacitatem materiæ inutilis, aut aliquam meatuum obstructionem, &c. Auic. 4. can. cap. 64, Eius causæ sunt que generant melācholiā, postea putrefaciunt eam, &c. Euenit autem ut plurimum ex successione aegritudinū febrium diuersarum, ex quarum putrefactione quum adduntur & non



euacuatur, multiplicatur melancholia. B. Rarò quartana continua accidit ex eo, quòd quum in uenis atra bilis ad putrefactionem mouetur, tanquam uirtuti dissimilis extramittitur, quæ putrescens intermittentem efficit. Notat Arcul. ex hoc Auic. loco, quòd id uerum nò sit, quòd putridum à putrido fiat: nam atra bilis ex putredine humorù generatur, quæ non est putrida, quod etiam confirmatur à Gal. 3. de prognost. comment. 29.

### De signis febris quartanæ.

Signa quartanæ uniuersalia sunt, quia ipsa incipit cum paucò frigore, quod augeatur & minuitur in eodem paroxysmo, adueniente statu caliditas non est uehemens ut in tertiana, sed maior quàm in pituitosa: præterea quartana paulatim ac insensibiliter à frigore ad calorem se confert, fit etiam plerumque in autumno. Cognoscitur ex uictu præcedere, & si homo lienosus sit, si populariter fiat quartana, si urinae tennes, albæ & aquosæ fuerint. Signa particularia sunt, ut si fiat à sanguine adusto, aderit rubedo urinae, signa sanguinis præcesserunt, forma, ætas, tẽpus, &

XV. ij.



fit post febres sanguineas. Signa bilis adustæ sunt pulsus uelox, frequēs, incipit cū horrore, frigore, siti, sudore, inflāmatione, tēpore, acare, & febriū cholericarū successione. De signis pituitæ adustæ aliquid in præsentia nō afferā, quū anceps sim, an pituita ita aduri possit, ut in melancholiam conuerti possit, &c.

### Loci consentientes de signis quartanæ.

De omnibus signis tā uniuersalibus quā particularibus loquitur Auic. 4. can. cap. 65. ibi, Signa quartanæ sunt, q̄ incipit cū paruo frigore, &c. lege eū fusiū. Gal. 2. de cris. cap. 4. omnia hæc etiam habet, ibi, Quartana febris cognoscitur, si autūnus frigida & siccam & inæqualē tēperaturā habuerit, quia tunc quartanarij circuitus frequētiore sunt, &c. lege locum ultra, de pituita utrū aduri possit, ut atra bilis euadat, lege Manardum.

### De cura febris quartanæ.

Quinque in cura intēriones cōueniūt, quarū prima expostulat uictum optimū, non flatuosum, sed uentrē emolliētē. Cauēda est sūilla caro, & tenacia edulia, & quæcūque re-



frigerant ac exiccāt:uinū concedatur album,  
 tenue. Cōcedantur inter uolatilia quæ optimi  
 succi sunt, in statu morbi uictus tenuis adhi-  
 beatur magis quā ante & post, sitque cali-  
 dus & humidus. Secūda intentio est uētris le-  
 nitio, ac humoris aliqua præparatio: lenimus  
 cū clysterib⁹ uel alyis leniētibus, at præpara-  
 mus primū cū acetos. simp. rhodomelle, sy. de  
 epitimo, de fumo terræ, de suc. borag. bisanti-  
 no cū aquis uel decoctis conueniētibus, ut fu-  
 mi terræ, lupulorum borag. epirimi, senæ, po-  
 lypodij. Tertia intentio est euacuatio, quæ  
 parari potest cum sectione uenæ interioris,  
 modò sanguis admisceatur, uel abundare ui-  
 deatur: aut fiet per pharmacum solutiuum,  
 qualis est infusio senæ in sero caprino, aut  
 decoctū myrobalanorū cheb. & ind. aut cō-  
 sectio hamec. pilulæ de fumo terræ, indæ de  
 lapide lazuli, & hoc quum decocta ac præ-  
 parata fuerit materia: interdum etiam eua-  
 cuatio fiet per uomitum, per urinas, & sudo-  
 rem, &c. Quarta intentio roborat mēbra, si-  
 cuti cor cū ung. de nenuph. citrino, hepar cū  
 rebus hepaticis, similiter lienē & stomachum

Yyy.ij.



prout suis locis dictum est. Quinta intentio symptomata tollit, perficitque primò remouendo rigorem ualidum & frigus, in ungēdo spinam dorsi cum oleo rutaceo, costino, cum mithridato & theriaca, &c. Et hæc de febre quartana exquisita. At spuria hisdem intentionibus curabitur, præter quòd dicta magis ad humiditatem & frigiditatem uergerè debet, præsertim si à sanguine adusto, uel à bile adusta prouenerit. Digestio etiam aliter ac dixi fiet, sed cum oxysachara, syr. uiol. aceros. simp. Variabit etiam euacuatio quæ fieri debet cum myrobalanis citrinis & indis, &c. cætera erunt prout dictum est. Cura quartanæ continuæ erit eadem ac dictum de interpolata, nisi quòd infrigidationem requirit maiorem ob assiduum calorem, item audacius uena secatur, & tenuius cibandum, quum breuioris sit status.

#### Loci consentientes de cura febris quartanæ.

De prima intentione loquitur Gal. 1. ad Glau. cap. 2. ibi, Victus instituendus est optimus, sine flatibus, ac uentrem emolliens: ar-



cēdi sunt à carnibus porcorum, & ab omni-  
 bus edulys tenacibus & tardè exeuntibus,  
 quæ corpus refrigerant & exiccant. Vide  
 etiam Auic. 4. can. cap. 68. nam ibi fusius de  
 nictu pertractat. De alijs intentionibus lo-  
 quitur ad unguem Gal. loc. cit. ibi, Quartana  
 mediocriter ac leniter ab initio tractanda  
 est, nullum forte medicamen aut euacuationē  
 exhibentes, nisi sanguis uehementer abunda-  
 re uideatur: nam tunc uena secetur interior  
 uel media, quæ est in sinistro cubito: quòd si  
 niger ac crassus sanguis uideatur, audacius  
 mittatur: si flauus & tenuis, statim suppri-  
 matur: quū morbus in suo uigore fuerit, pro-  
 uidendum est uisceribus cum his quæ emol-  
 liunt & laxant, deinde medicamentis uten-  
 dum quæ urinam cient: & si coctionis indi-  
 cia apparuerint, cum his purgandum quæ  
 humores atros exoluunt, non semel tantum,  
 sed sæpius si fuerit necessarium: utendum &  
 à cibo uomitibus, & qui nequeunt uomere,  
 per inferiora purgentur. Auic. de his fusius  
 pertractat 4. can. cap. 66. Et Razes 10. alm.  
 cap. proprio.

Yyy. liij.



## Observationes circa euacuationem.

Auic 4. can. cap. 66, Quando quartana est à melancholia sanguinea, tunc extrahatur sanguis secundum quantitatem necessitatis: & quando non est necessaria, tunc phlebotomia est nocua, quatenus debilitat & ducit contrarium melancholiae, & quatenus mouet humores ad exteriora, &c. Gal. 1. ad Glau. cap. 11, Quicumque aliquid ex fortibus medicamentis ab initio exhibuerunt, omnino ante statum, quartanam, quæ erat simplex, sæpius duplicem fecerunt, &c.

## Observationes circa victus rationem.

Auic. cap. cit. Prohibeatur in die paroxysmi à comestione: nam rectius est ut eueniat febris uentre uacuo, & non occupetur natura, sed præcipiatur ieiunium, & interdicitur aqua frigida illa die.

## De prognosticis quartanæ.

Hippoc. aphor. 2. aphor. 25, A Estiuæ quartanæ magna ex parte breues, autumnales longæ, & maximè quæ ad hyemen attingunt. Et aphor. 5. aphor. 70, A quartana capti non



admodum conuulsionibus capiuntur: si uerò prius capiantur, & quartana superuenerit, liberantur. B. Quia quum duplex sit horum sanatio, excretio scilicet & coctio, hæc duo quartana, excretionem scilicet à rigore & coctionem à calore febrili efficit. Aui. 4. can. cap. 64, Saluior quartana est illa, quæ non accidit ab apostemate splenis: quæ uenit ab apostemate splenis, perducit ad hydropem & perniciem. Quartana quæ salua est, liberat ab ægritudinibus melancholicis, ut ab epilepsia, melancholia, & in ea est securitas à spasmo, & non durat nisi per annum, modò error non accadat. Sunt & quartanæ quæ per 12. annos perdurant, quibus omnibus inimicus est autumnus, &c.

#### De febribus sanguineis.

Quum duplex sit genus febrium sanguinis, alterum à putrefacto sanguine, alterum à nō putrefacto, ambo sub uno tantum nomine synochi continentur: unde dicimus synochum esse febrem acutam, continuam, ex sanguine in uenis putrefacto ortam: altera uerò synochus, id est, continens, est febris acuta ex san-



guine in uenis non putrefacto in multa copia peccare, id est, succis æqualiter adauctus. Harum febrium tres sunt species, acmaistica, epacmaistica & paracmaistica, id est, in uigore perseverantes, crescentes & decrescētes.

Loci consentientes de febribus  
sanguineis.

Gal. 9. meth. cap. 3, Duplex est genus synochi, unum quod ex natura eadem cum diarris constat, alterum est ubi in omnibus uasis ac potissimum maximis æqualiter succi putrescunt. Auic. 4. can. cap. 44. inquit medium utriusque scilicet ephemera & putrida synochum sapere: nam differt ab ephemera, quia humor est qui calefactus est: differt à putridis, quia nulla adest putredo, &c. Lege de his Gal. 9. meth. cap. 2. ibi, Quædam enim febrium manifestam habent putredinis notam, quædam nō habent. Lege etiam 2. de cris. ca. 6. Et Paul. lib. 2. ca. 26. & habebis utranque synochi descriptionem. Gal. 2. de diff. feb. ca. 2. & 9. meth. ca. 3. & 2. de cris. ca. 6. tres species synochi demonstrat, quas Aet. ser. 5. cap. 70. inquit solum competere febribus à san-



guine non putrido factis, &c.

### De causis febrium sanguinearum.

Sex sunt sanguinearum febrium causæ. prima est obstructio. 2. est repletio. 3. multitudo exercitij non consueti laboriosa. 4. consuetæ euacuationis retentio. 5. aquositas ipsius sanguinis ex comestis fructibus elaborata. 6. Humoris crassi & crudi copia sanguine admixta, &c.

### Loci consentientes de causis febrium sang.

Paul. lib. 2. cap. 27, Continentium febrium origo ex sanguine est, qui nunc efferuescens, nunc putrefactus obstruitur, &c. Galen. 9. meth. cap. 3. inquit, harum febrium in gracili & frigido corpore neutrum consistere, sed tantum in corpulentis qui sanguine abundant. & cap. 4. loquens de iuvene palestræ perito inquit, quod suspicio erat hæc esse synochon, quæ ex sanguinis abundantia & obstructione præ carnis copia stipatione provenit, &c. Lege de his fusius Auic. 4. can. cap. 44. Et Aet. ser. 5. cap. 7. ibi, Conflatur hæc ob calidi sanguinis copiam, &c.



## De signis febrium sanguinis.

Duodecim signis synochum cognoscēs: primo febris assidua est. 2. rubedo faciei & oculorum. 3. inflatio uenarum temporum & eorum repletio. 4. nullus adest rigor uel sudor. 5. interdum adest nasi pruritus, & circa locum cui cucurbitulae applicantur. 6. somnus profundus. 7. loquendi difficultas cum faucium inflammatione. 8. effusio lachrymarum. 9. pulsus maximi, uehementes, citati, crebri, non mordaces. 10. urina neque consistentia, & colore à naturali habitu aliena. 11. estus intolerabilis. 12. graues uigiliae, &c.

## Loci consentientes de signis febrium sang.

De his signis facit mentionem Auic. 4. can. cap. 45. ibi, Signa febris sanguinea sunt adhaerentia febris, rubedo faciei & oculorum, &c. Gal. 9. meth. cap. 4, Vbi se inuenisse febrem admodum calidam dicit, pulsus aequales maximos, celeres & frequentes & uehementes, calorisque qualitatem, quæ tactum minimè morderet, & urinas seu sūas, id est, consistentia, ac colore non multum à natu-



rali habitu alienas, &c. Lege Paul. lib. 2. cap. 27. ibi, Indicia, &c.

### De cura febris sanguineæ.

Cura febris à non putrefacto sanguine, duas tantum intentiones requirit, quarum prima est euacuatio sanguinis per sectionem uenæ usque ad animi defectum. 2. est febrilis caloris alteratio, quæ fit interdum cum aquæ frigida potu. Cura uerò febris à putrefacto sanguine quatuor exposcit intentiones, quarum prima est circa regimen, quod ad frigidum & siccum ordinari debet, unde in cibando primum morbum & uirtutem metire: nam si ultra septimum diem non se morbus extendere uideatur, parum cibabis, exhibendo prisanam hordeaceam, panem contritum cum seminum melonis expressione: similiter ualent lactuca, acetosa, endiuiæ, mala granata, &c. Secunda erit euacuatio, quæ fiet per sectionem uenæ, uel per cucurbitulas, uel per pharmaca solutiva, quæ uaria esse debent, prout humorum mixtio cum sanguine diuersa fuerit, unde bilis per cholagoga, sicuti cum myrobalanis citrinis educetur, uel cum rhubarb. cas-



sia, &c. Pituita cū phlegmagogis ut pluries dictū est. Tertia intētio est causarū putredinis amotio, quæ adimi solent per sui cōtraria: nā si à frigida causa dēsum stipatūmue corpus reddatur, tūc per relaxātia & rarefaciētia curabimus. Si ex obstructione, per aperiētia: si ex abūdātia humorū, per euacuātia: si ex crassitie, per attenuātia: si ex tenuitate, p̄ incrassantia, &c. Quarta intētio est caloris febrilis alteratio, quæ fieri potest cū reb⁹ infrigidātibus & attenuātibus, præsertim si sanguis crassus existat, ut cū oxysacharo acetos. simp. sy. de endiuia, uel existēte tenui cū sy. de iuiubis, cū aquis & decoctis acetosa, portulaca, &c. Vel aliquo cū eclegmate, sicuti cū zucchero ros. triasand. diarrhodone, &c. Correctio accidētū, sicut dolor capitis, sitis, somni profunditas, fiet, ut pluries dictum est, suis in locis.

### Loci consentientes de cura febris sanguineæ.

Gal. 2. meth. cap. ult. loquēs de uictu, si cōtinens, inquit, ultra septimū progressū nō ui-



debitur, prorsus à cibo cōtinēdus est ager, in  
 uirtutē defecturam cōiicias, &c. Auic. 4. can.  
 cap. 46, Cibi sint ex iniubis, ex lentibus cum  
 aceto, granatis & sumach. B. Intellige san-  
 guine existente tenui. Aet. ser. 5. cap. 7, Cu-  
 rādi scopus est copiā euacuare, & calorem  
 praternaturalē extinguere, & si qua adest  
 crassities, siccare, & debilitatis partibus an-  
 tiquā temperiem bonā restituere. De sectione  
 uenæ lege Gal. historiā de libero & seruo, 9.  
 meth. cap. 4. Auic. 4. can. cap. 46, Intētio in  
 hac febre est euacuatio plurimi sanguinis us-  
 que ad syncopim: & si sanguis fuerit subtilis,  
 incrassandus: si cholericus, infrigidandus: si  
 crassus, attenuandus. B. Cōueniunt Paul. Aet.  
 Gal. & Auic. in extrahendo sanguinē usque  
 ad animi deliquium, sed Auerrhois, qui aliās  
 stimulus medicorum dictus est, 3. sui collig. re  
 probat euidenti ratione Gal. & aliorum in  
 hac sectione uenæ opinionē, quæ rationes nō  
 parui apud me momenti sunt: uide tu eas si  
 lubeat. Gal. loc. cit. synochi cū putredine cu-  
 ram recitat, ibi, Si putredo aqualiter in om-  
 nibus uasis subsistat, aut in maximis, &c.



## Observationes in cura.

Gal. 9. meth. cap. 4, In sectione serua vires, item si ciborum cruditas adfuerit, uel secessus superfluitatum in intestinis, uel alius sanguinis fluxus, uel puerilis uel senilis aetas, uel frigidum, uel gracile corpus, uenam non secabis usque ad syncopim, imò naturæ reliquos in idem ait Auic. & Aet.

## De prognosticis februm sanguinis.

Gal. 3. de cris. ca. 4, Synochi raro eueniunt, & ubi nullus sit error, in quarto finiuntur, natura proprijs circuitibus perueniente, &c. Auic. 4. can. cap. 44, Ex tribus speciebus saluior est epacmastica, deinde homotena, nequior uerò acmastica. B. Nota quòd acmastica & homotena idem significant iuxta Gal. placitum, quare in nominum significato ipse deceptus est, ita ut intelligere uellet, quòd decrescens est salubrior, sed acmastica uel homotena seruans, scilicet eundem tenorem, est minus mala, & epacmastica quæ augendo se semper procedit, ceteris est nequior: quanquam ego crediderim ceteris deteriore,



que ac mastica nominatur, sicuti testari uideatur & ipse Gal.

### De causone febre.

Causon siue ardens est febris continua, ardentissima ex flaua bile putrefacta, accensa, putrefacta inquā, ne crederet quispiam, sicuti Auerrhois 7. collig. quod ex bile non putrida ebulliente fieri posset, ex eo fortè Gal. comment. deceptus, qui est 59. quarti aphoris. ubi inquit, Terciana febris ab ea que ardēs nominatur, humore faciēte nō differt: utraque enim à flaua bile fit. Differūt autē, quoniam febris ardens habet in uenis unā cum sanguine bilem plurimam ebullientem, tertiana uerò eandem bilem habet in toto corpore delatam & motam.

### Loci cōsentiētes de causone.

Aet. ser. 5. cap. 78, Causon siue ardens est febris continua, &c. Gal. 4. de uic. in morb. ac. tex. 13, Causon est febris, in qua urens caliditas, sitisque incompressibilis hominem torquet, &c.

### De causis febris causi.

Causæ primitiue causi sunt quæcunque

Zzz. i.



calida & sicca sunt, ut uini potus, salforum  
 esus, uigilia, motus laboriosi, ira, &c. Cause  
 coniunctæ & antecedentes sunt, flaua bilis  
 putrescens, uel pituita salsa: unde proprium  
 & legitimum causum nominant, qui à bile:  
 improprium & spurium, qui à pituita salsa  
 prouenit. Interdum causa ipsius causi est ce-  
 rebri inflammatio, &c.

### Loci consentientes de cau- sis febris causi.

Hippocrates 4. de uictu in morbis acutis,  
 textu 1, Causus, id est febris ardens, fit, quum  
 uenula tempore aestiuo exiccate, acres ac  
 biliosas, quæ tenues sunt, trahunt ad se hu-  
 miditates, quas ἰχνοεις uocant. Et textu 3,  
 Fit causus ob longum iter, longamque si-  
 tim, &c. Ex quibus intelligere potes à cau-  
 sis calidis & siccis oriri causum. Si uis dein-  
 de scire quomodo uenula illa ad se trahant  
 humiditates, lege Galenum comment. 58. in  
 4. aphorism. ibi, A febre ardente habito,  
 &c. Aetius serm. 5. cap. 77, Ex flaua bi-  
 le putrescente incenditur, & alternis diebus



IN CVR. MOR. LIB. II II. 1091  
exacerbatur, & quandam habet febris im-  
minutionem siue remissionem. B. Nota quo-  
modo causus differat à synocho: nam causus  
à flaua bile, synochus à sanguine. Causus  
habet aliquam imminutionem siue remissio-  
nem, sed synochus à primordio usque ad fi-  
nem, unam tantum habet exacerbationem,  
ne fortè, sicuti & ipse Arcul. ambas febres  
in unum confundas. Vult enim de mente  
Galen. causon in epacmasticam, homotenam,  
& paracmasticam diuidi, sicuti synochon,  
quod nullibi Galen. (quod sciam) somniauit,  
ne dicam scripserit. Auic. 4. can. ca. 41, Cau-  
son fit secundum duos modos, aut est à cho-  
lera, aut à phlegmate salso putrefacto. Hoc  
idem etiam adserit Galen. 4. de uic. in mor.  
ac. comment. 13. Galen. 1. prorrheu. tex. 18,  
Febris ardens tum ob alias causas, tum pro-  
pter cerebri inflammationem fit, &c.

#### De signis causi febris.

Signa sunt, arida lingua, nigra, appeti-  
tus deiectio, uomitus biliosus, uigilie, inter-  
dum deliria, fluxus sanguinis narium, dolor

Zzz.ij.



capitis, oculi cōcavi, uentris solutio, inquietudo, sitis uehemens, nisi tussi sicca leuiter irritans adfuerit, &c.

Loci consentientes de signis  
febris causi.

Auic. 4. can. ca. 42, Signa cholerica causonis sunt accidētia mala ex uigilijs, inquietudine, adustione, permixtione mentis, &c. Paulus lib. 2. cap. 28, Ardentibus hæc superueniunt, arida lingua, crassa & nigra, uentriculi rosio, deiectiones pallidæ, sitis uehemens, uigilia, & nonnunquam delirium, &c. B. Hæc omnia eueniunt ex motu bilis: sed efficacius reddit rationes. Galen. de his 4. de uic. in mor. ac. comment. 40.

Hippoc. aphor. 4. aphor. 54, Quibus plurimum sicca tusses leuiter irritantes in febribus ardentibus fiunt, non multum siti infestatur, &c. Vide etiam de his signis Hippoc. 4. de uic. in mor. ac. tex. 4 &c.

De cura carain febris.

Curatur hæc febris quadrifariam: primo uictus ratione quæ humidis & frigidis constet. 2. euacuatione, quæ per sectionem ue-



na, & alui eiectionem fieri potest. 3. cum  
extinctione caloris febrilis. 4. cum acciden-  
tium correctione, quæ omnia fient prout di-  
ctum est in cura tertianæ interpolatæ, &c.

Loci consentientes de cu-  
ra causi.

Paul. lib. 2. cap. 29, Dupliciter solui debet  
morbus, aut excernendo humores biliosos, aut  
eos extinguendo. Excernuntur per sudores, uo-  
mitiones & imum uentrem, extinguuntur aqua  
frigida potu, &c. Auicen. 4. can. cap. 43,  
Causus curatur cura tertianæ puræ, & si in-  
diget euacuatione, festina: nā euacuatio me-  
lior est quā in tertianā, sed complemen-  
tum sit apud digestionem, & non phleboto-  
metur, nisi in urina adsit turbiditas & ru-  
bedo, &c.

De prognosticis causi febris.

Hippoc. aphor. 4. aphor. 58, A febre ar-  
dente habito rigore superueniente solatio.  
B. Rigor incitatur à bili per sensilia mem-  
bra, ueluti motu delata, unde aluus soluitur,  
sudores & uomitus excitantur, & bilis ex-  
purgatur. Hippoc. aphor. 4. aphor. 48, In  
Zzz. ij.



febris non intermittens si partes exteriores frigidae, interiores uruntur, & sitim habeat, lethale est. B. Intelligitur hoc de causo: nam Galen. 1. prorrh. tex. 7. quando causus interna quidem urit, externa uero nec mediocriter calefacit, lethalis est. Hippoc. aphor. 4. aphor. 43, Febres quaecunque non intermittentes tertia die fortiores fiunt, magis periculosa: quocunque autem modo intermiserint, periculum abesse significatur. Et aphor. 4. aphor. 49, In febre non intermittente, si labrum, uel oculus, uel nasus, uel supercilium peruertatur, uel non uideat, uel non audiat, tam debili existente corpore, quicquid horum euenerit, mors proxima est. Et aphor. 4. aphor. 50, Vbi in febre non intermittente difficultas spirandi & delirium acciderit, lethale. Et aphor. 6 aphor. 26, Quibus in febribus ardentibus tremores fiunt, delirio solvuntur. Auicem. 4. can. cap. 41, Raro febris ardens senibus accidit: & si accidat eis, pereunt, quoniam non fit in eis nisi a causa ualde forti. B. Similis sententia habetur ex Galen. aphor. 1. comment. 14. ibi, Senibus



non acutæ febres accidunt, etsi quando rareret talis accideret febris, qualis iuuenibus, omnino hæc ad ægrotantis interitum terminatur, quoniam indicium est, immensam quandam esse causæ febrem facientis magnitudinem, &c. Hippoc. 4. de vic. in mor. ac. tex. 10. Si è naribus fluxerit sanguis, soluitur ægrotitudo, atque si sudores superuenerint iudicatorij, legitimi, cum urinis albis, crassisque, & lenibus subsidentijs, &c.

### De febre epiala.

Epiala, est febris pituitosa intermittens, à pituita vitrea in locis à corde remotis putrefacta, quæ ex sua propria natura eodem tempore frigus & calorem inducit. Dicta est à leni afflictione, sicuti ἡπιᾱλος sonat.

### Loci consentientes de febre epiala.

Galen. 2. de diff. feb. cap. 6, Quando quis febricitat, simul & riget, atque eodem tempore in toto corpore utrumque affectum sentit, ea febris est quæ propriè epiala uocatur. B. Si-  
Zxx. iiij.



milis sententia est in lib. de inaequali intēpe-  
rie, cap. 8. Idem etiam adserit Haly Abb. 6.  
sue theoricæ cap. 6. Et Razes 16. continēis,  
cap. 3. Serapio 6. sui breuiarij, Hac febris  
non est continua, sed interpolata, durans tri-  
bus uel quatuor periodis. B. Nota quòd Se-  
rapio & Auicen. in hac febre plurimum à  
Galen. discrepant, siquidē epialem pro lity-  
ria sumunt: nam quotiens frigus in interiori-  
bus, & calor in exterioribus sentitur, epia-  
lam esse dicunt. Galen. uerò quotiens uterque  
affectus unā sentitur: sed ideo errant, quia  
nomina simul confundunt. Vide Aet. ser. 5.  
cap. 87. Febris epiala à leni afflictione uo-  
cata est, quum simul febricitant & rigent,  
& utrunque percipiūt eodem tēpore in omni  
corporis parte. Paul. lib. 2, ἡ πιάλος ἢ ἀπὸ  
μεταφορᾶς τῆς ἀλός, ἢ ἀπὸ τοῦ ἡπίως  
ἀλεαίνειν, ὅτι δερμαίνειν. id est, e-  
piala dicitur per translationem à sale, uel  
ab epios, quod est molliter, & aleanem quod  
est calefacere, eò quòd uehementer non urat,  
sed molliter ac blandè calefacit, &c.



## De causis epialæ febris.

Causa est pituita vitrea, partim cruda, partim putrefacta, interdum cum amara bile coniuncta, atque per sensilia membra delata ac mota, &c.

## Loci consentientes de causis epialæ.

Gal. 2. de diff. feb. cap. 6, A<sup>l</sup> pituita tantum vitrea partim putrefacta, partim cruda remanente, unde fit ex putrefacta calor febrilis, & ex cruda frigus pari ratione gignitur. Auic. 4. can. cap. 51, Causa est phlegma vitreum in profundo corporis contentum, quod locum infrigidat in quo collocatur, cui si accidat putredo, vapor eleuatur, & partes exteriores petens calefacit. Gal. de inæquali intemperie cap. 8, Si pituitosus succus, qui est frigidus, & quem vitreum Praxagoras appellat, & amara bilis quæ calida est, simul abundat, ac per sensilia membra moueatur, nil miri est utrumque à cubante pari modo sentiri. Lege Paul. lib. 2. cap. 25. Et Aet. ser. 5. cap. 87.

## De signis epialæ febris.

Signa sunt, quod una sentitur frigus & ca-



lor, urina alba, tenuis, cruda, pulsus rarus, tardus, habita scilicet aliarum febrium ratione, in quibus frequentior esse solet: seruat interdum accessionem tertianam & quartanam ob sui crassitiam & paucitatem: nam humana natura humorem hunc vitreum abundare non sinit. Spatium eius paroxysmi est à quatuor horis usque ad 24. horas, interdum pauca existente materia citius absumitur.

#### Loci consentientes de signis epialæ.

De his signis lege Auicem. 4. can. cap. 52. ibi, Signa eius sunt quæ prædicta sunt, & urina est frigida, cruda, &c.

#### De cura febris epialæ.

Eadem cura est, ac in quotidiana dictum est: uerum calidioribus magisque incidentibus præsidij indiget, &c.

#### Loci consentientes de cura epialæ.

Paul. lib. 2. cap. 25, Hæc febris ex pituita nascens, quum ex quotidianarum genere existat, curationi illarum subijcitur, à quotidiana tamen differt, quia tanto calidiori-



bis, magisque incidentibus indiget, quanto frigidior pituita existit.

#### Observatio in cura.

Auic. 4. can. cap. 60, Caue ne calidioribus in principio medicamentis utaris, sed incipe cum syr. aceroso, mellino, deinde ad sy. compositos, demum ad semina aperitiua & ad infusionem aloss, & troc. de rosas, sed os stomachi præcipuè inter alia cōfortetur, &c.

#### De prognosticis febris epialæ.

Serapio 6. breuia. Hæc febris non multum permanet, & fortasse durat per 20 dies, aut ultra parum, aut minuitur parū, quia ob humoris paucitatē lōgo tēpore durare nō potest.

#### De febre lipyria.

Lipyria febris est ea in qua exteriora & superficies refrigeratur, & profundum uritur, & excretiones detinentur, aspera sitientibus lingua est, pulsus parvus & obscurus ob calorem intra se receptum.

#### Loci consent. de lipyria febre.

Gal. de inaequali intēperie cap. 8, Lipyria est quum intus in ipsis uisceribus calorem sentimus, & in extremis partibus uniuersis



frigus. Itidem ait Auicen. & omnes practi-  
cantes.

De causis febris lipyriæ.

Causa quur exteriora frigeant, & inte-  
riora urantur, est calor ad interiora reuo-  
catus, uel spiritus, quum ad interiora se con-  
ferunt, exteriora relinquentes. Vel ideo frige-  
scunt exteriora, quia in externis partibus pi-  
uita uitrea continetur, aut quia uapor à pu-  
trido humore eleuatus, dum à calore sepa-  
ratur, multoties corpus infrigidat, &c.

Loci consentientes de causis  
febris lipyriæ.

De his causis lege Auicen. 4. can. cap. 53,  
ibi, Quia uirtus effunditur ad locum in quo  
est læsio, idcirco exteriora à calore relin-  
quuntur, &c. Lege etiam Gal. aphor. 4. cōm.  
48. ibi, Quia fortis inflammatio in profun-  
diori parte corporis, uel erysipelas euenit, un-  
de totus ex toto corpore sanguis ad patien-  
tem locum trahitur, ut sit in principijs acces-  
sionum, &c.

De indiciis febris lipyriæ.

Indicia & eius cura manifesta sunt, quia



IN CVR. MORB. LIB. IIII. NON

curatur ut cætera phlegmatica, & cognoscitur ex descriptione data, &c.

Loci de prognosticis lipyriæ.

Hippoc. aphor. 4. aphor. 48, In febribus non intermittentibus, si partes exteriores frigide, interiores uruntur, & sitim habeat, lethale. Gal. 2. prognosticorum comment. 4, Si caput manus ac pedes frigidi sunt, uentre, costisque calentibus, malum. Est etiam cap. quæ possent etiam de lipyria intelligi.

Authores dissentientes circa febrem lipyriam.

1 Adserere, lipyriam non esse febrē, eò quòd calor extraneus non diffundatur per totum corpus.

2 Adserere, lipyriam esse posse febrem interpolatam.

Confutatio dissentientium circa febrem lipyriam.

Ad primum respondet Auicen. 4. can. cap. 53, Et si calor non diffundatur per totum corpus, hoc non prohibet, quin sit fe-



bris, dummodo calor extraneus aptus, natus sit per totum corpus diffundi, sicuti non repugnat hominem esse risibilem, etsi non rideat.

Ad secundum, Gal. 4. apho. comment. 48. respondet dicens, Nunquid huiusmodi casus possit fieri in febre intermittente? ego neque uidi inquit, neque animo capio: uidentur siquidem solis accidere febribus, quæ causones ab incendio nominantur, perniciosas, uel si aliter libeat appellare, κακὸν ἑσπέρην, uel πυρρὴν, &c.

F I N I S.



I N D E X E O R V M Q V A E  
in libris de Curandis morbis con-  
tinentur.

A	
an Absinthii suc- cus magis sto- macho cōferat quàm ipsa her- ba. 339	Ætas non dicitur calida vel frigi- da, nisi ratione subiecti 38
Ætas quid 35	Ægritudines cō- positionis quot 81
Ætates quot sint 36	Alfeniati 391
Ætatum tempe- ramenta quot 35	Alteratricis offi- cium 71
Ætates an sint plures, quàm quatuor 36	Alteratio corpo- ris quot modis fiat 80
Ætates an pos- sint præfiniri 37	Alteratio duplex 133
Ætatū doctrina an sit utilis 37	Alteratio, conco- ctio, humorū que præparatio ac digestio quo modo differāt 133, 134



# INDEX.

Alteratio per se	tarius	590
an sit causa do-	Anima quomo-	
loris	do à natura di-	
207	stinguatur	13
Angina quid sit	Animæ sedes vbi	
540	70.71	
Anginæ differē-	Animalis virtus	
tia 541. causæ	ex motu co-	
542. indicia 545.	gnoscutur	70
cura 546. confe-	Appetentia quot	
rentia, progno-	modis lædatur	
stica 551. an cō-	704	
ueniant reper-	Appetitus du-	
cussiva	plex	704
554	Appetitus canini	
Angina an ma-	causæ 706. si-	
gis à pituita,	gna 708. cura	
quàm à cæteris	709. conferen-	
humoribus fiat	tia 712. progno-	
553	stica	713
An omni angini	Appetitui canino	
conueniat	an semper vi-	
sectio venæ 554	num conferat	
Anhelitus an sit	717	
motus natura-		
lis vel volun-		



# INDEX.

- Aperitiua in spu  
to sanguinis ex  
retentione mē-  
struorum facto  
an cōferant 618
- Apertio quid re-  
ferat 89.90
- Apoplexiæ spe-  
cies 310. causæ  
292. signa 293.  
cura 297. pro-  
gnostica 308
- Apoplexia an à  
calido humore  
fiat 310
- Apoplexia an à  
simplici frigo-  
re fiat 311
- Apoplexia fortis  
an possit sana-  
ri 311
- Error eorum qui  
apoplecticum  
dormire non  
sinunt 305
- Aphtharū causæ  
517. indicia &  
cura 518.519.530  
prognostica  
530
- Arquatus mor-  
bus siue auri-  
go 760
- Ars curatoria  
quotuplex 114
- Arteriarum tres  
dimēfiones 102
- Arteriæ an tantū  
moueātur mo-  
tu pulsus 103
- Articularis mor-  
bi causæ 994,  
995. signa 997.  
cura 1000. pro-  
gnostica 1004
- Asciti an semper  
incisio cōferat  
816.817

Aaa.i.



# INDEX.

Asthma an sit ve-	Auditui nocen-
rus morb <sup>9</sup> pul	tia 460
monis 550	Ausonii epigrá-
Asthmatis cau-	ma de intētio-
sa 580. 582. indi-	nibus medico-
cia 584. confe-	rum 280
rentia 588. cura	Azaravius pro-
586. prognosti-	hibet secari ve-
ca 588	nam in phre-
Asthmati an cō-	nitide 325
ueniant valde	B
soluentia 591	Balneū quid pro-
Attrahicis offi-	ficiat in oph-
cium 72	thalmia 417
Auctio 69	Balneum quibus
Auctrix & nutrix	casibus nō con-
an sint idē 73	ueniat 1028
Auriū dolor 449	Batrachi causæ,
doloris causa	indicia & cura
450. indicia 451	424, 425
cura 453. 460.	Βρογχοι 557
prognostica 462	Bulimi 714. cau-
Auditum acuen-	sæ, signa 715 cu-
tia 444	ra & prognosti



# INDEX.

- ca 717 Calidū quot mo-  
 Bulimus an idē dis dicatur 28, 29  
 cū appetitu ca- Calidiora mem-  
 nino 717 bra 210  
 Bulimo an cibi Calor naturalis &  
 crassi conferāt extraneus 1008  
 718  
 C  
 Cachexia 791 Calor an accen-  
 Cachexia an sem di possit tan-  
 per præcedat tum in spiriti-  
 hydropem 817 bus 1021  
 Cachochimia 109 Caput lædentia  
 Calculorum re- 204  
 num progno- Capilli cur de-  
 stica 917 fluant 630  
 Calculi an pos- Cardiaca passio  
 sint generari à 654. 655  
 calido tempe- Catarrho confe-  
 rato 918 rentia 567  
 Calculosis dormi Cataraçta oculo-  
 re super dor- rum 427  
 sum an noceat Cause salubres &  
 918 insalubres 80  
 Cause morbi  
 quot sint in ge

Aaaa. ij.



# INDEX.

nere	81	Cerebri ventri-	
Causæ morborū		culos respirare	
calidorum	83		108
Causæ frigidorū		Cerebri substan-	
& siccorum hu-		tia an possit	
morum	83	inflammari	131
Causæ morborū		Charibitus	111
an semper con-		Chiragra	994
siderandæ	85	Cibi melancho-	
Cephalæa 165. quē		lici	331
locum occupat		Cibandū aliquan-	
166. signa	171.	do in morbi vi-	
cura 165. cur do-		gore	119
lorem per in-		Coitus an valeat	
terualla effi-		in morbis pi-	
ciat	174	tuitosis	974,
Cephalæa & he-			975
micrania pro-		Colicæan in prin-	
gnostica	205	cipio cōueniāt	
Cephalæa an à ce-		narcotica	734
phalalgia diffe-		Colici doloris cau-	
rat	207	sæ 877. signa	
Cepæ cur noceāt		879. cura 883.	
capiti	231, 238	nocētia & con-	



# INDEX.

- |                    |                  |
|--------------------|------------------|
| ferentia 891.      | Contraria cōtra- |
| prognost . 893     | riis curatur 89  |
| Columella 534      | Conuulsio 334 an |
| Cōcoctio duplex    | fit morbus vel   |
| 134 . præcedit     | symptoma 337.    |
| digestionē 139.    | diuisio & cau-   |
| an à frigido       | sa 338 . an fit  |
| fiat 139           | curabilis 343.   |
| Concoctio quot     | quod fieri pos-  |
| modis lædatur      | fit à flatu 341. |
| 690                | signa 345. cura  |
| Cōcoctionis cor-   | 348 . progno-    |
| ruptæ causæ        | stica 359        |
| 691                | Cōuulsio ex hel- |
| Cōcoctionis corru- | leboro quomo-    |
| ptæ signa 694.     | do intelligatur  |
| cura 696. pro-     | 359              |
| gnost. 700,701     | Cōuulsio ab ina- |
| Cōcoctio an læ-    | nitioe an sem-   |
| datur à siccita-   | per mortalis     |
| te & humidita-     | 364              |
| te absque aliis    | Conuulsio ex re- |
| qualitatibus       | pletione, an à   |
| 702                | febre sēper cu-  |

Aaaa.ij.



# INDEX.

- |   |  |
|---|--|
| rari possit 364                           | <b>D</b>   |
| Conuulsio incurabilis 365                 | Delirium fit interdū non patiente cerebro 230                        |
| Cordialis medicina quot modis dicatur 664 | Dentes an per se patiantur 516                                       |
| Cordi nocentia & conferentia 666          | Dētes an ab aliis ossib <sup>9</sup> ferāt 516                       |
| Coriza 556                                | Dētes an possint apostemari 516                                      |
| Corpus fluidum quomodo intelligatur 85    | Dentium dolor 458. causa 459. signa & cura 511. 514. prognostica 515 |
| Corpus respirat etiam per venas 108       | Dentibus nocentia 514  |
| Corporibus sanis quod nutrimentum 121     | Destillatio quid sit 556   |
| Cura singulorum morborū in genere 87      | Destillationū causæ 557. indicia 559. cura 561. prognost. 567        |
| Curationis præcipua intentio 88           |  |



# INDEX.

- |   |  |
|---|--|
| Destillatiões quæ<br>veræ vocentur<br>568   | petitus canini<br>710  |
| Desideriũ an sit<br>ex cerebro 973  | Diuretica an in<br>principio cal-<br>culi conueniāt<br>918                               |
| Diabetis signa, &<br>ei⁹ cura 928, 930  | Dolor, & eius spe-<br>cies 874   |
| Diabeti confere-<br>tia, & eius pro-<br>gnostica 333                                | Dolor an fiat ab<br>humido tātũm<br>207  |
| Differentiæ par-<br>tiũ quatuor 62  | Dolor an fiat à so-<br>lutione conti-<br>nui tātũm 207                                   |
| Difficultas spirā-<br>di an proue-<br>niat tantũm à<br>læsione spirita-<br>lium 590 | Dolor auriũ 449<br>causæ 450. in-<br>dicia 451. cura<br>453, 460. pro-<br>gnostica 462   |
| Digestio 135. du-<br>plex 140. an<br>sit humorum<br>alteratio 139                   | Dolor dentium<br>458. causæ 459.<br>signa & cura<br>511. curatĩa 514.<br>prognostica 515 |
| Discordia Auicē-<br>næ cum Gale-<br>no in cura ap-                                  | Aaaa.iiij.   |



# INDEX.

Dolores dentium	rarum cōferen
an magis calidi	tia 995
tate, quàm fri-	Dysenteria quid,
gidityte fiât 516	& eius causæ 831
Dolor stomachi	Dysenterix signa
& eius causæ	833. cura 836. cō
719. signa 720.	ferentia 844.
cura 722. confe-	prognostic. 845
rentia & nocen	Dysenteria san-
tia 727. progno	guinea an bilio
stica 728	sa deterior 848
Dolori maximo	Dysenteria ab a-
an semper phle	tra bile an sem
bothomia con-	per lethalis 848
ferat 730	δυσεντερία 935
Dolor colic⁹, cau	δυσεντερία, & ei⁹ cau
sæ 877. signa	sæ 580. 581
879. cura 883.	
nocentia & cō	Elemētum phy-
ferētia 891. pro	sicum & medi-
gnostica 893	cum 17
Dolor iunctura-	Elemēta quot 18
rum 994	Elementa homi-
Doloribus iūctu	nis 18, 19



# INDEX.

Elemētorum do-	lidi & sicci 288
ctrina an sit v-	Epilepsia an ha-
tilis 12	beat cum apo-
Empyema 620	plexia eandem
Empyematis si-	causam & locū
gna 623. cura 625	affectum 288
prognostica 629	Epilepsiæ causa
Empyema an per	immediata an
vstionē vel in-	sit vapor absq;
cisionē curan-	materia fouen-
dum 633	te 288
Epilepsia an sit	Epulis qd sit 518
morb <sup>9</sup> vel sym	Euacuatio quot
ptoma 267	modis fiat 150
Epilepsiā excitā-	Euacuatiōi quot
tia, curatiāque	requirūtur 152
184	Euacuatio nimia
Epilepsia per cō-	morbū parit
sensū an post	153
pubertatem cu	Euacuationes
retur 288	quādo non de-
Epilepsia an cure	beant fieri 155
tur per omnē	Euacuatio an fie
mutationē ca-	ri possit in prin



# INDEX.

cipio morbima	priæ corporis
teria nō turgen	quot sint 68
te 155	Facultates natu-
Euacuatio an sit	rales an sint in
optima, si copia	qualibet cor-
humorū exeat	poris parte 71
156	Facultates an ali-
Excremēta quan	bi sint, quā
doq; partes, quā	in animato cor
doq; signa sunt	pore 72
92	Facultatum co-
Extremis morbis	gnitio utilis 72
extrema reme-	Febris quid & vn
dia 131	de dicatur 1009
F	Febris an sit cali-
Facultas triplex	da & sicca cō-
65	plexio 1020
Facultas vitalis	Febris an diuida-
an naturali sit	tur in morbū
prior 72	& accidēs 1020
Facultates omnes	Febris ephemeræ
vbi collocētur	causæ, signa &
66	cura 1021, 1022,
Facultates pro-	1023



# I N D E X.

- |                    |                   |
|--------------------|-------------------|
| Feb. biliosa 1049  | 1041. 1043. 1048  |
| Febris ephemera    | Febristertiana an |
| an sit acciden-    | possit per ac-    |
| talis 1029         | cessionē de ter-  |
| Febris hectica an  | tio in tertium    |
| possit per se      | 1064              |
| incipere 1038      | Febres acciden-   |
| Febris hectica cur | tales 10          |
| difficilis cogni   | Febrium diuifio   |
| tionis & facilis   | 1010              |
| curationis 1038    | Febrium causæ     |
| Feb. hepiala 1095  | in genere 1012    |
| Feb. lipyria 1099  | Febrium tempo-    |
| Febris quotidiana  | ra 1015           |
| 1067               | Febrientibus an   |
| Febris quartana    | omnes fructus     |
| 1073               | noceant 1065      |
| Febris tertiana    | Febribus an ali-  |
| notha 1059         | quod vinū con-    |
| Febris tertiana    | ueniat 1065       |
| pura 1047          | Febris sanguineæ  |
| Febris tertianæ    | genera 1081.      |
| causæ, signa, cu   | causæ 1083. si-   |
| ra, prognostica    | gna 1084. cura    |



# I N D E X.

- |                    |                    |
|--------------------|--------------------|
| 1085 . progno-     | an conueniant      |
| stica 1088         | styptica 894       |
| Febris putridæ di- | Fluxus hepaticus   |
| uisio & nume-      | an requirat te-    |
| rus 144, 1040.     | nuem victum        |
| Feb. caufon 1089   | 894                |
| Finis medicinæ 9   | Fluxus hepaticus   |
| Fluxionum dif-     | an fit facilis cu- |
| ferentiæ 543       | rationis 894       |
| Fluxus in apo-     | G                  |
| stematis hepa-     | Generatio nō est   |
| tis an mortalis    | simplex natu-      |
| 758                | ræ actio 68        |
| Fluxus vehemēs     | Gingiuarum affe-   |
| an in principio    | ctus 518. causæ    |
| fit compescen-     | 519. signa 520     |
| du 848             | Gingiuæ cur cor-   |
| Fluxus hepatici    | rodantur 521       |
| species 850. cau-  | Glaucoma quid      |
| sæ 852. signa 855  | 427                |
| cura 858. cōfe-    | Gonagra 994        |
| rentia 893. pro-   | Gonorrhœa 964      |
| gnost. 893. 894    | causæ & signa      |
| Fluxui hepatico    | 965. confere-      |



# INDEX.

tia 968. progno	niat	cerussa
stica 968	758	
Gonorrhœa an	Hepatis apofte-	
fit propria pas-	matib <sup>9</sup> an con	
sio pudēdi vel	ferāt styptico	
expultricis fa-	ra, q̄ in morbis	
cultatis 974	stomachi 188	
Grauedo 555	Hepatis apofte-	
Gurgulio 533	matian confe-	
Gutturi nocentia	rat sectio venæ	
551	in pede, an in	
H	brachio 758	
Hectica 1030	Herniarum spe-	
Hemicranix 195.	cies 953, 954	
causæ, signa 196.	Homo an possit	
cura 199	viuere sine ci-	
Hepatis imbecil-	bo vel plures	
litas 730. causæ	dies 702	
731. signa 732. cu	Humidiora mem	
ra 733. conueni-	bra quæ 130	
entia 780. pro-	Humiditas quo-	
gnostica 141.	modo efficiat	
Hepati supercale	dolorem 209	
facto an coue-	Humores quid	



# INDEX.

sint	30, 147	an semper ma	
Humores vnde		la	805
generentur, &		Hyposarca an de	
quomodo	41, 42	terior ascite	818
Humores mali		I	
an possint nu-		Ictericia qd	760
trire	57	Icterici cur fla-	
Humores calidi		tuosi non sint	
& tenues num			774
præparatione		Ictericia ante se-	
indigeāt, ante-		ptimū an sem-	
quam euacuen-		per mala	775
tur	139	Ilei causæ signa	
Humores crassi		897. curatio	
an coquendi &		899. nocētia &	
maturandi	139	conferētia	901.
Hydropis species		prognostica	
798, 800. cau-		902	
sæ	801. signa	Ileus an possit ge-	
804. curatio		nerari ex stran-	
807		guria	903
Hydropum signa		Ileus an possit cu-	
815		rari per fluxū	
Hydropi tussis		vrinæ	903



# INDEX.

Inflāmatio quid fit 518	L
Inflammationis iecinoris causæ 741. signa 746. cura 747. pro- gnostica 756	Lac an possit ad- hiberi in oph- thalmia 421 Lac an phthificis conferat 633 Lapis renum & vesicæ 905 Lapis renū num possit auferri per incisionem 918 Lapidē generan- tia & curantia 1003 Lethargi 233. cau- sæ 235. signa 236 curatio 241. pro- gnostica 247 Lethargi & phre- nitidis disci- men 239 Lethargi & apo- plexiæ disci-
Inflāmationi he- patis an conue- niat aqua hor- deacea 758	
Insania quid 366	
Iocinatorosi qui di- cantur 731	
Igrovēia quid 934, 945	
Ischuriæ causæ & signa 946. cu- ratio 948	
Ischuriæ & stran- guriæ cōferen- tia 949. progno- stica 950	
Ischias quid 994	



# INDEX.

men	239	820
Letharg' an fiat		Lienteria num
primò in cere-		detur, in qua
bro	262	sint semper aci-
Lethargus ang-		directus 831
gni possit à me-		Linguæ bathra-
lancholia	262	chus quid 473
Lethargo an con-		Lippa quid apud
ueniat sectio ve-		Arabes 407
næ, si ab humi-		Locus affectus in
ditate & frigi-		hæmicrania 195
ditate fiat	263	Locus affectus in
Lethargo an re-		lethargo 234
pellentia occi-		Locus affectus in
piti adhibean-		paralitide 481
tur	263	Locus affectus in
Leuitatis intesti-		dolore dentiū
norum causæ		509
821. signa	823.	Lotium quid, &
cura	825. confe-	eius diuisio 95
rentia	828. pro-	Lotium optimū
gnostica	829	quod 98
Lienis signa	778	Lotiū an sit ex-
<i>Lienteria</i>	quid	crementū tan-



# INDEX.

- |  |   |
|--|---|
| rum renum 99,<br>100   | bi species 367.<br>causæ 369. signa<br>376. cura 382                              |
| Lipopsychia &<br>syncopis quid<br>differant 670                    | Melancholia, mor-<br>bus quomodo<br>differat ab hu-<br>more melan-<br>cholico 395 |
| M  | Melancholia cō-<br>firmata an pos-<br>sit sanari 395                              |
| Mali habitus 791<br>signa & cura<br>793, 794. pro-<br>gnostica 798 | Melancholia per<br>inferiora pur-<br>ganda 386                                    |
| Medicina quid 9  | Melancholiæ per<br>cōsensum cura<br>386   |
| Medicamēti pur-<br>gat. non potest<br>dari certa quā-<br>titas 151 | Melancholiā in-<br>citantia 391   |
| Medicamentorū<br>species 159                                       | Melancholiā cu-<br>rantia 391   |
| Melancholia, &<br>eius diuifio 44                                  | Melancholici cur<br>fiant epileptici<br>394                                       |
| Melancholiæ ge-<br>neratio 45                                      |   |
| Melancholia, mor-<br>bus 366                                       |   |
| Melancholiæ mor  |   |

Bbbb.i.



# INDEX.

Membra quid sint	Mēſium proflu-
41	uii, ſigna, cura
Membra frigidiora	988. prognosti-
quæ	ca
30	983
Membra cur ſen-	Modus cibandi
ſus impreſſio-	in morbis, an
nem non reci-	cū apoſtemate
piant	223
402	Modus ſegregādi
Membrorum di-	lac à ſero
uiſio	42. 43
42. 43	386
Memoratricis of-	Modi reuulſionū
ficiū	an ſint ſex tan-
66	tūm
Memoria quid	208
75	Morbus quid ſit
Menses prouocā-	75
tia	983
983	Morbus regius
Menses ſuppri-	ante ſeptimum
mentia	cur malus
992	477
Mēſium ſuppreſ-	Morbus vetera-
ſionis cauſæ	nus
977. ſigna	234
978.	Morbi ſtatus ve-
cura	rè non cogno-
982. pro-	ſcitur
gnostica	119
984	Morbi comitialis
Menſium proflu	
uii cauſæ	986



# INDEX.

265. causæ	267.	Morborum nu-	
signa	271. cura	merus	86
274 prognosti-		Morborum astu-	
ca	286	torum cur non	
Morbi regii	74.	sunt certa præ-	
59. causæ	761.	sagia	553
signa	765. cura	N	
466. cōferentia		Natura quid sit	
472. prognosti-		13	
ca	477	Natura humana	
Morbi omnes an		quid	14
cognosci pos-		Natura quot mo-	
sint per urinā		dis accipiaturis	
86		Naturalis sciētia	
Morbi similes		medico neces-	
& instrumen-		saria	12
tarii	86	Nausea quid, &	
Morbi an cogno-		quotuplex	67,
scantur, non co-		34	
gnito affectu		Nauseæ causæ	
secundum na-		674	
turam	85	Nephritidis cau-	
Morborū genera		sæ	920. signa
77		921. curatio	923.
		Bbbb.ij.	



# INDEX.

- |                   |                   |
|-------------------|-------------------|
| prognost. 917     | ceat hepati 758   |
| Nerui an orian-   | O                 |
| tur à corde 364   | Obstructio an sit |
| Neruis an vsus    | causa missionis   |
| calidorum fre-    | sanguinis 148     |
| quës profit 334   | Oculi an sint cõ- |
| Neruis calor qd   | plexiõis igneæ    |
| efficiat 334      | 425               |
| Notæ temperatu    | Oculis an pro-    |
| rarum in gene-    | sint stupefaciē-  |
| re 30             | tia 425           |
| Nutrire in acces- | Operatio natura   |
| sionibus quan     | lis quibus per-   |
| doque licet 119   | ficitur 61        |
| Nutritio quid sit | Operatio quot     |
| 58                | modis lædatur     |
| Nutritioni neces  | 62                |
| saria quæ 69      | Ophthalmia qd     |
| Nutrimētū non     | 396               |
| datur ratione     | Ophthalmiæ spe    |
| morbi, sed vi-    | cies 397. cau-    |
| rium 18           | sæ 399. signa     |
| Nutrimētū vi-     | 403. cura 407.    |
| scofum an no-     | localia 409. no-  |



# INDEX.

centia, progno	dis prognosti-
stica 424	ca 668
Ophthalmia quo	Palpitatio & tre-
modo cognos-	mor an idē 670
scitur, longē du	Paraphrenitis vn
ratura 415	de fieri possit
Orthopnoæ cau	231
sæ 581. indicia	Paralysis 314 cau
584. cura 585.	sæ 316. signa 320
conferētia 588	cura 321
Orthopnoæa an	Paralyfim gene-
possit fieri abs	rantia 330. cu-
que febre 590	rantia 331
Ossa etiā aposte-	cur in Paralyfi,
matur, teste A-	sensu remanen
uicen. & quo-	te, solus amitta
modo 232	tur motus 315
Oxyrhodinū an	Parotidum cau-
applicādum in	sæ & indicia
phrenitide 228	496. cura 499.
Ozæna quid 452	prognostic. 500
Ozænæ causæ 453	παράφρενα 532
P	Partes medicinæ
Palpitationis cor	quot 11

Bbbb.ij.



# INDEX.

Peripneumonia	an sint eiusdē
& ei⁹ causæ 593	naturæ 156
indicia 595. cu-	Pharmaca an pro
ra 598. conferē-	prios humores
tia 600. progno-	attrahant 157
stica 602	Pharmaca à nu-
Peripneumonia	trimento quid
an fiat per viā	differant 158
fluxus 603	Pharmacū an o-
Peripneumonia	mni tēpore pos-
cur fiat à pleu-	sit exhiberi 158
ritide, & non e-	Pharmaca an in-
conuerso 600	differenter o-
Peripneumonia	mnes humores
pituitosa an sit	purgent 158
biliosa deterior	Pharmaco assum-
603	pto an dormi-
Peripneumonix	endum 164
ab aliis morbis	Phrenitidis diui-
ortæ, an phlebo-	sio & definitio
tomia conferat	211. causæ 212. in-
603	dicia 214. cura.
Pharmaca si plu-	217. prognosti-
ra misceantur,	ca 229



# INDEX.

Phrenitis quæna	recens	confe-
mitior 230	rat	632
Phrenitis an pos-	Pituita & eius di-	
sit fieri absque	uisio	45
febre 231	Pituita quomo-	
Phrenitis à san-	do falsa fieri	
guine an sit si-	possit	50
gnum exitio-	Pituita non po-	
sum 231	test adeò assari,	
Phrenitidi an fri-	vt] nigra eua-	
gida cōueniant	dat	373
231	Pituita an frigi-	
Phthyfis 619. cau-	dior atra bile	56
sa 621. indicia	quomodo ex Pi-	
222 cura 625. pro	tuita fit melan-	
gnostica 629	cholia	56
Phthyfis an à	Plenitudo ad vi-	
ficcitate per se	sa & ad vires 111	
fiat 632	Plenitudo an sē-	
Phthyfi an ab-	per indicet de	
stergentia solū	secanda vena	
conferant 631	143	
Phthyficis an zuc	Plethora quid, &	
carum rosaceū	quotuplex 109	
	Bbbb.iiij.	



# INDEX.

Plethora quomo do curatur 110	prognost. 457
Pleuritis quid, & quotuplex 636. causæ 638. in- dicia 639. cura 642. conferen- tia 649	Potentia quid 63 Præparatio an sit idem cum dige- stione & deco- ctione 139 Præparatio quot modis fiat 141
Pleuritis an à te- nui pituita fiat 652	Propriapismus quid, & ei <sup>9</sup> cau- sæ 969. cura 970
Pleuritis an dete- rior in sinistro quàm in dex- tro latere 653	Propositum artis medicæ est sa- nitas 9
Podagra quid 994	Principiū & ele- mētum an idē 20
501 Polipus quid 457 causæ & cura 509	Pubertas quot annis duret 286
Polypum & ozæ nas curantia 457	Pubertatis tem- pus 36
Polypi & ozænæ	Pulsus diuisio 102. vehemens



# INDEX.

102. plenus, va-	mido tantū 633
cuus 104	Purgatio quid
Pulsus ex tempe-	fit 151
rie & ætate 104	Purgatio an non
Pulsus ex anni	indigētib <sup>9</sup> pro-
temporibus &	ficiat 158
regione 105	Purgare an liceat
Pulsus virorum	in die critica
& foeminarum	158
discrimen 106	Purgatio cur dif-
Pulsus ex som-	ficilis sub cane
no & vigilia	163
106	Quid vitandum
Pulsuum genera	in purgantibus
107	medicamentis
Pulsus an dilate-	154
tur ex reple-	Qui apti nō sunt
tione 107	ad purgādū 154
Pulmo an sit in-	Putredo an sit
strumentū an-	causa mittendi
helitus pro-	sanguinem 150
prium 159	Q
Pulmo an vlcera	Qualitates duæ
ri possit ab hu-	an sint in ele-



# INDEX.

- |                 |       |                    |              |
|-----------------|-------|--------------------|--------------|
| mento           | 21    | ius causæ          | 1067         |
| Quartanæ cau-   |       | Quotidianæ fe-     |              |
| sæ & signa      | 1074  | bris signa         | 1068         |
| cura            | 1076. | Quotidianæ sim-    |              |
| pro-            |       | plicis cura        | 1073         |
| gnostica        | 1081  |                    |              |
| Quatuor tempo-  |       | R                  |              |
| ra an reperian- |       | Ramicum spe-       |              |
| tur in omni     |       | cies               | 955. causæ   |
| morbo           | 1019  | 958. signa & cu-   |              |
| Quot modis di-  |       | ra                 | 959. progno- |
| catur aliquid   |       | stica              | 963          |
| frigidū vel ca- |       | Ranūculus quid     |              |
| lidum           | 28    | fit                | 523          |
| Quomodo expi    |       | Ratiocinatricis    |              |
| uita fieri pos- |       | officium           | 67           |
| sit melancho-   |       | Ratio diuersitatis |              |
| lia             | 56    | febrium quæ        |              |
| Quomodo ali-    |       | 1043               |              |
| quid per se per |       | Raucedo            | 556          |
| consensum af-   |       | Reficiētia an præ- |              |
| fici cognosca-  |       | cedere debeant     |              |
| tur             | 351   | stiptica in syn-   |              |
| Quotidiana fe-  |       | copi               | 630          |
| bris quæ, & c.  |       | Regio cōsideran-   |              |



# INDEX.

da in tempera-	Sāguis vnde acci-
turis 31	piat suum co-
Renum & vesicæ	lorem 45
calculi 905. cau	Sāguinis sedes 45
sæ 905. signa	Sanguis sincerus
908. cura 911	in venis nō re-
Repletio duplex	peritur 57
110	Sanguis quot mo-
Repletio nimia	dis inutilis 58
quid agat 110	Sanguis spumo-
Resolutio an fiat	sus an semper
tantum sensu	indiciū affe-
omisso 333	cti pulmonis
Reuulsionū mo-	617
di 209	Sanguinis missio
Risus an possit	etiam in vige-
esse in melan-	sima die fieri
cholia 389	potest 58
Robur sanis ser-	Sanguinis missio
uadum vel au-	an tantum ma-
gendum 121	ne fieri debeat
S	148
Sanguis quid, &	Sanguinis missio
eius diuisio 44	an visum he-



# INDEX.

betet	149	pleuritidi con-	
Sanguinis missio		ueniat	131
an seper in ple		Sectio venæ an	
nitudine fiat		omni ophthal-	
149		miæ conueniat	
Sanguinis mittén-		425	
di scopus	138	Sedimētum vri-	
Sanguinis reiecta-		næ, an semper	
tio per superio		bonū signum	
ra an semper		100	
mala	617	Senes quādoque	
Sanitas quid sit		sectionem ve-	
74		næ perferunt	
Sanitatis cogni-		146	
tio an medico		Senum tempe-	
necessaria	85	ries	37
Sanitati quæ re-		Sicciora membra	
quiruntur	75	quæ	30
Sciatica quid	955	Signa optimæ tē-	
Scotomaticus af-		peraturæ	33
fectus an suffu		Signa morborū	
sionibus oculo		in genere	92
rū differat	148	Signorum alia di	
Sectio an omni		uisio	95



# INDEX.

- |                  |                              |
|------------------|------------------------------|
| Signa per urinā  | ritiei an confe-             |
| an certiora, q̄  | rat oē lac 790               |
| per pulsū 107    | Sputi sanguinis              |
| Signa vniuscu-   | cura 609.                    |
| iisque humo-     | Stat <sup>9</sup> morbi quo- |
| ris 102          | modo cognosci                |
| Somnus quomo     | tur 1018                     |
| do malus 247     | Sternutamētum                |
| Sonitus aurium   | an sit in distil-            |
| 473 causæ 474    | latione salubre              |
| signa 477. cura  | 569                          |
| 778. curantia    | Strāgulatio quid             |
| 484              | 540                          |
| Spasmus 337      | Strangulatio an              |
| Spiratio omnis   | possit fieri ex-             |
| an deficiat in   | inflāmatione                 |
| apoplexiā 310    | asperæ arteriæ               |
| Splenis affectus | 554                          |
| cura 784         | Stranguria quid              |
| Splenis humores  | 935                          |
| an educi pos-    | Stranguria cuius             |
| sint pervias vri | facultatis sym-              |
| næ 789           | ptoma 938                    |
| Splenis omni du  | Stranguriæ pro-              |



# INDEX.

- |                  |     |                   |
|------------------|-----|-------------------|
| gnostica         | 944 | Syncope 656. pro  |
| Subuersio        | 677 | gnostica 668.     |
| Sudor in lethar- |     | indicia 658. cu-  |
| go deicit vires  |     | ra 660            |
| 247              |     | Syncopa frequē-   |
| Suffusionis cau- |     | ter accidens an   |
| sæ 429. signa    |     | fit signum mo-    |
| 433. cura 437.   |     | rale 670          |
| obseruationes    |     | Singultus nō de-  |
| 444. prognosti-  |     | finens quid si-   |
| ca 446           |     | gnificet 686      |
| Suffusio omnis   |     | T                 |
| an per chyrur-   |     | Tabes qd sit 619  |
| giam possit cu-  |     | Tabis species 619 |
| rari 447         |     | Tabidis cōferen-  |
| Surditas quomo-  |     | tia 628           |
| do à graui audi- |     | Tactus solus in-  |
| tu differt 446   |     | dicat tēperiē 33  |
| causæ 446. si-   |     | Tæg'is quid 402   |
| gna 449. cura    |     | Tēperies quid, &  |
| 490. prognosti-  |     | quotuplex 22, 23  |
| ca 495           |     | Theriaca an ve-   |
| Συδάριον quid    |     | nenosa & non      |
| 540              |     | exhibenda 904     |



# INDEX.

- |  |  |
|--|--|
| Tinesmi curatio<br>870   | Tympanites an à<br>frigido fiat 817                            |
| Tinnitus aurium<br>476   | V  |
| Tonsillarum cu-<br>ra 537  | Vacuatio quot de<br>causis fiat in<br>principio mor-<br>bi 180 |
| Tremor in parali-<br>tide cur bonus<br>333                         | Venæ sectio quo<br>tēpore fieri de-<br>beat 143                |
| Tremoris cordis<br>cura 660  | Venæ sect. an vf-<br>que ad synco-<br>pē faciēda 678           |
| Tumores an fieri<br>possint in gut-<br>ture absque do-<br>lore 554 | Qui multam &<br>paucam venæ<br>sectionē expo-<br>stulant 145   |
| Tussis curatio<br>574  | Venæ sectionem<br>quādoq; senes<br>perferunt 146               |
| In omni tussi sic<br>ca, nū cōueniāt<br>pilulæ bechicæ<br>579      | Vertigo quid 249   |
| Tussis in hydro-<br>pe an sit signū<br>malum 818                   | Vertigo per con-<br>sensus an at-<br>tribuenda ca-             |

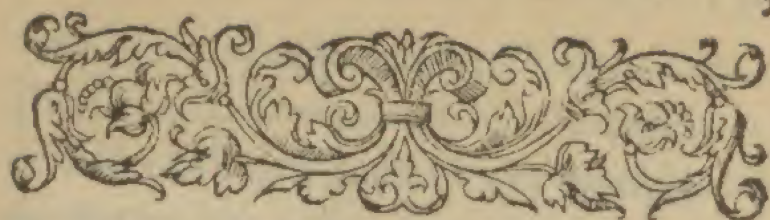


# INDEX.

piti	263	dificantia	473
Vertigo omnis		Ulcera brevis Ga	
an per sectionē		leni cura	471
arteriæ curan-		Vomitum an sem	
da	263	per possit pro-	
Viā ratio à qui-		uocari	688
b <sup>o</sup> sumitur	116.	Urina aquosa	220
ut instituēda	118	Urinæ retentio	945
Victus ratio per		Urinæ stillicidiū	
ætates	112	& causæ	926
Victus ratio ex		Urinæ stillicidii	
tēporibus an-		cura	940
ni	124	Urinæ in volun-	
Victus plen <sup>o</sup>	129	tario exitui cō-	
Vinum cur in pa-		ferentia	954
ralysi non con-		Urinæ incōtinen-	
cedatur	324	tia, & eius cau-	
Vinum an in syn-		sæ 951. signa &	
copi exhiben-		cūra	153
dum	670	Urinæ sedimen-	
Visio an fiat extra		tum an sem-	
mittēdo	425	per bonū	100
Ulcus auriū	464		
Ulcera auriū mū-			

FINIS.





# IOANNIS

BACCHANELLI  
De consensu Medico-  
rum in cognoscendis  
Simplicibus, Liber.



3  
BROTONVM du-  
plex, alterum masculum,  
quod omnibus notū est:  
alterum foemellum, quod  
uulgò dicitur sātolina,  
et est humilis cypressus.

Diosc. cap. 26. tertijs libri  
uersione Marcelli. Gal. 6. de fac. simp. Plin.  
lib. 21. c. 10. Paul. li. 7. calefacit et siccac in 3.

Absinthium triplex, uulgare nostram, se-  
a. 4.



#### 4 DE CONSEN. MEDIC.

*riphium*, quod *marinum* appellatur: & *Santonium*, quod plurimum in Gallia ultra Alpes nascitur, & est illud iuxta *Martholum Senensem*, cuius semen uulgò dicitur *Sementina*, quæ pro uerberibus datur pueris. Et nota quòd *Canabel Serapionis*, non est *Sementina*, ut uolunt aliqui, sed est terra arenosa pluuialis, uide *Dioscor. cap. 24. & 25. lib. 3. & Gal. 6. de fac. simpl. ubi amaram & adstrictoriam ac acrem qualitatem illi tribuit. Paul. lib. 7. cal. in 1. sic in 3.*

*Acacalis* nisi sit species *tamarisci*, hand scio quid sit, quoniam nullum semen uideri potest, quod sit huic simile. lege *Dioscor. ca. 103. lib. 1. Paul. lib. 7.*

*Acatia*, non habetur uera, sed eius loco accipitur succus *prunioli agrestis* communiter: quãquam satius foret folijs *rhus*, *sumach* uulgò appellati, uti, quàm succo *prunioli dicti*: quoniã *rhus* eisdemmet facultatibus pollet, ac ipsa *acatia*, teste *Dioscoride*. Nec eius gumi, quod à *Serapione* dicitur *gumi Arabicũ*, habetur, sed eius loco gumi utimur, quod 7. de fac. simpl. à *Gal.* describitur. *Diosc. 118.*



IN COGNO. SIMPLIC. 3

cap. lib. 1. Theoph. cap. 4. lib. 3. nam acatiā simpliciter spinam uocat. Plin. lib. 24. ca. 12. Gal. 6. de fac. simpl. Siccat in tertio, & refrigerat in secundo ordine: itidem ait Paul. lib. 7.

Acanthion quid sit nescio, etsi aliqui carduum montanum pro specie acanthij demonstrant. Dioscor. cap. 16. tertij. Gal. 6. de fac. simp. Plin. lib. 24. cap. 12. Paul. calidus est.

Acanthū domesticum & syluestrem, esse id quod uulgo branchā ursinā dicimus, aliqui affirmarunt: uide Plin. cap. 22. lib. 22. & Diosc. cap. 17. & 18 tertij: & Gal. 6. de fac. simp. Paul. lib. 7. discutit & siccat.

Achillea non est millefolium, ut putant aliqui ex autoritate Plin. cap. 5. lib. 25. ubi ipse habet à Latinis millefolium uocari. Serapio uocat succum Achillea, eo quod rubeat, sanguinem draconis, qui nunc paratur ex sanguine arietis, sorbis & resina, & mille alijs miscellis. de Achillea Dioscor. cap. 34. quarti: Gal. 8. de fac. simp.

Acinus est iuxta Manardi opinionem basilicum syluestre, & iuxta Ruellium basilicū.  
a. ij.



## 6 DE CONSEN. MEDIC.

*licum domesticum* : sed huic repugnat Plin. cap. 15. lib. 21. quum dicat, acinum non florere, de acino Diosc. cap. 45. tertij. Paul. lib. 7. mediocres adstringendi vires habet.

Acorus, secundum Manardum, uerus calamus aromaticus, Brasauola tenet quòd sit galanga, aliqui quòd sit uulgare gisirium, communis opinio quòd sit calamus aromaticus. De acoro, Diosc. cap. 2. primi. Gal. 6. de fac. simp. & quinto eiusdem cap. 12. Plin. lib. 27. cap. 2. Paul. calescit & desiccatur in tertio.

Aconitum uoluit Leonardus Fuchsius esse herbam paris, sed falsò, quum nulla sit cum descriptione aconiti similitudo. Leoniceus credidit aconitum esse napellum Auicennae, quum sint res dissimiles, nec adeò peccauit Auicennas in descriptione napelli, prout notat Leoniceus, ut uideri potest ex Andrea Belunensi, qui Auicennae textum optimè correxit. De aconito, Dioscorid. cap. 75. & 76. quarti, duas species assignat : prima dicitur pardaliches, eo quòd pardos interficiat : altera cynoctonon & lycoclonon, eo quòd canes & lupos perdat : at mansa uel bibula ra-



IN COGNO. SIMPLIC. 7

dix non statim interficit hominem, sed aliquos in duobus uel tribus, uel sex mensibus perdit. Gal. 6. de fac. simp. & Dioscord. iterum lib. 6. cap. 7. Paul. lib. 7. lethalis uis & excedens est.

Adiantum, est vulgaris capillus Veneris. Theophrast. cap. 13. lib. 7. Adianti duæ sunt species, nigra & alba. uide Plin. cap. 21. lib. 22. Et Dioscor. cap. 131. & 132. de adianto & trichomane. Vocatur & adiantum politricon & gallitrichon ab ipso effectu, quem circa capillos efficit. Galen. 6 de fac. simp. In caliditate & frigiditate symmetron est, extenuat, desiccatur, & digerit: itidem Paul. lib. 7.

AEgylops, est id quod uulgo dicitur, segala, & non est auena, ut aliqui uolunt. Diosc. 134. quarti. Gal. 6. de fac. simp. Paul. discutit duras inflammationes.

Agallochon, est lignum aloes, nunc habetur Venetijs, & nuper eius loco afferebatur ex Rhodo oliuistrum, quod à Ruellio Aspalathum creditur. Dioscor. cap. 21. primi. Gal. nullibi, quod sciam, nisi succidaneis. Paul.

α.ιιγ.



## 8 DE CONSEN. MEDIC.

lib. 7. iocinerosis, dysentericis & pleureticis opitulatur.

Agaricum notum est, ideo appellatum, eo quod abundanter in Agaria Sarmatiae nascatur. Plin. lib. 16. cap. 8, Nascitur in Gal-  
lia super arbores glandiferas. Diosco. cap. 1.  
tertiū, In Galatia Asia supra cedros. Sunt  
qui dicant in Italia iuxta laricis arboris ra-  
dices nasci. Gal. 6. de fac. simp. Paul. digerit  
crassos humores & incidit.

Ageraton sunt qui dicant in Hetruria in-  
ueniri, simile origano. Diosc. cap. 57. quarti,  
& Gal. 7. de fac. simpl. & 6. eiusdem. Paul.  
lib. 7. habet uim digerendi.

Allium, Græcè σκόροδον, duplex est, dome-  
sticum & sylvestre. Domesticum σκόροδον à  
Græcis dictum, sylvestre ὀφιοσκόροδον, id  
est, anguinum, non autem, ut Brasauola, sco-  
rodoprasson uel ampeloprason: nam ampe-  
loprason nil aliud est quàm porrum sylue-  
stre, quod in uineis reperitur, & scorodo-  
prason allium & porrum significat. Diosc.  
cap. 141. secundi. Gal. 8. de fac. simp. desic-  
cat & calefacit in quarto excessu: uide etiā



illum secundo de facultate alimentorum in fine.

*Alcea*, uulgò *malua sylvestris*, siue *althea sylvestris*, non habet proprium caput apud Gal. sed in cap. de *malua*, de hac mentionem facit septimo de fac. simp. Diosc. cap. 155. tertij. Volunt aliqui hanc esse quam uulgò dicunt herbam Hungaricam. Paul. lib. 7. *sylvestris malua* genus est.

*Alypon* quid sit nescio. Hoc scio plures de mente *Athuarj* uelle *alypon* esse *thurbit album*: nam hoc ab ipso habetur, ubi de *tripheræ* compositione agit: aliqui dicunt *alypon* esse *alypiam*, ut Paul. AEG. aliqui dubitant an sit *sena*. Diosc. cap. 173. quarti. Paul. bilē atram semen *alypi* ducit & ulcerat.

*Alysmā* nisi ea sit, quam *Ruellius* & *Fuchsius* *fistulam pastoris*, & ab alijs *plantaginem aquaticam*, quæ uulgò dicitur *barba syluana*, affirmare ne quid audeo: aliqui dicunt esse speciem *betæ aquaticæ*. Diosc. cap. 160. tertij, & *Plin.* cap. 10. lib. 25. duas species assignat. *Damaconiū* etiā uocatur à Gal. 6. de fac. simp. & habet uim abstersoriam.



Alisson sicut ex Plin. cap. 11. 24. lib. excerpitur, uidetur esse herba quæ Rubia minor dicitur: uerùm quia Aet. alisson uocat syderitim heracleam, quæ nullam præsefert similitudinem cum rubia minori, idcirco quid sit affirmare nō possum: de hac meminit Diosc. cap. 96. tertij, & Gal. 6. de fac. simp. Nonnulli tamen duas species assignant, inter quas facile posset rubia minor connumerari: uerū ea quæ morsibus canū opitulatur, deperdita est, nec reperitur. Paul. lib. 7. siccatoriam illi ac discussoriam, abstersoriāque uim tribuit.

Aloes tria sunt genera, hepaticum, succorinum & caballinum. Diosc. cap. 23. tertij, meminit de hepatica, & Gal. 6. de fac. simp. desiccatur in tertio, & calefacit in primo, adstringitque modicè.

Althæa, uulgò maluauschio, meminit Dioscor. cap. 154. tertij, Theoph. cap. 19. lib. 9. uocatur & hibiscus, & est malua syluestris. Gal. 6. de fac. simp. sub nomine hibisci, & 7. de fac. simp. cap. de malua. Paul. lib. 7. Discutit, relaxat, lenit & concoquit.

Alumen, iuxta Diosc. cap. 77. lib. 5. tri-



plex est, sciibile, rotundum & liquidum, loquendo de his quæ in medicinæ usum ueniunt (nam plura apud nos genera nunc habentur, sicut alumen rochæ, plumæ, facis, catini, scaioli, & zucharini) sciibile illud est quod nos plumæ uocamus, alumen rotundum non habetur in Italia, nec liquidum: quanquam Brasauola affirmet esse alumen rochæ, quem ualidissimis rationibus confutare Mathiolus Sen. conatur. Alumen zucharinum fit ex alumine rochæ, ouorum albumine, & aqua rosacea. Alumen catinum fit ex herba uocata soda, Arabice chal, unde etiam sal alchali prouenit. Nota est herba apud Hetruscos: alumen scaiolum fit ex petra lucida, scamosa & transparenti, uulgo dicta, spechio d'asino: alumen facis fit ex facce uini cõbusta. Galen. 9. de fac. simp. Plin. lib. 35. cap. 15. Paul. maximè adstringit.

Ambrosia, iuxta Ruellin, notissima est in Gallia, nascitur inter segetes: uerū eā nec uidi, nec scio quid sit, nisi sit species artemisiæ. Diosc. cap. 120. tertij, & Gal. 6. de fac. simp. Adstringit & repellit.



*Ambra odorifera tres sunt species, color<sup>e</sup> distincta, citrina scilicet, albida, & nigricans, cuius mentio fit à Serap. lib. aggreg. cap. hambar. Auic. lib. 2. Calida in secundo, sicca in primo, roborat cerebrum, & cor confortat. Nullibi quòd sciam, fit mentio de hac apud Diosc. uel Gal. aut Paul. uulgò dicitur Ambracane.*

*Amiantus, Græcè λίθος ἀμίαντος, lapis est qui ex Cypro affertur, similis alumini scissili, similis etiā ligno: unde Brasauola dixit esse aliquos qui eū credant esse lignū crucis Christi: nā in igne positus non cōburitur, sed magis illucescit: meminit Plin. cap. 19. lib. 36. & Diosc. ca. 113. quini lib. Paul. lib. 7.*

*Amylum, uoce parū deflexa amido. Optimi amyli condiciones recitantur à Plin. cap. 7. lib. 18. ut sit albus, leuis, recēs, lenis. Fit amyllum ex granis frumenti, ut Dioscor. cap. 92. lib. 2. Et Galen. 1. de facul. alimentorum excerptur ex Plinio, cap. 25. lib. 22. quòd amyllum corpus restringit, & fluxum sanguinis, & in doloribus uesicæ media uncia sumitur cum oleo & passulis. Galen. 1. de fac. aliment. ἀποία, id est, qualitate carentem. Paul.*



Refrigerat mediocriter & siccatur.

Ammi, Sepalsiarijs ameos, & est simile semen cymino, ut testatur Plin. cap. 15. lib. 20. Et Galen. 6. de fac. simp. huius meminit, & Dioscor. cap. 63. tertij. Quod uerò accipitur pro ammi non est uerum, sed quid sit nescio. Paul. Calefacit & siccatur in tertio. Gal. 5. de fac. simp. itidem ait.

Ammonicum, uulgò in officinis dicitur ammoniaco, & est duplex iuxta Plin. cap. 24. lib. 12. primū thrausma dictum, & altero est excellentius. alterū phyrana, & est crassum, & ueluti resina. Primum thuris similitudinem præ se fert, unde à Paulo & Aetio ammoniacum thymiama nūcupatur: meminit Dioscor. ca. 89. tertij, & Gal. 6. de fac. simpl. Auer. 5. collig. Calidum in tertio, siccū in primo. Paulus lib. 7. Molliendi uires habet.

Amomū uerum, nonnulli uolunt esse rosam de Hierico, non uerum esse quoddam semē habitum: sed credo uerum non haberi, si rectè eius descriptionem perpendamus. Vtemur igitur loco amomi acoro, ut placet Galen. Dioscor. cap. 14. primi. Plin. lib. 12. ca. 13. Gal. 6.



14 DE CONSEN. MEDIC.

de fac. simp. Paul. lib. 7. Eiusdem uirtutis cum acoro, sed paulò siccioris.

Ampelitus terra, Græcè γῆ ἀμπέλινος, sicuti et terra heretria, samiachia, selinusia, sunt apud me incognita. De ijs Gal. 9. de fac. simplic. diffuse, et Diosc. c. 138. lib. 5. Paul. lib. 7.

Ampelopraßon, agreste porrum, uulgo porandello: de hoc Gal. 6. de fac. simp. meminit et Diosc. 139. secundi. Plin. lib. 24. cap. 15. Paul. li. 7. Acerrimū calidissimūq; in summo ordine, quamobrem ulcerat.

Anagallis, morsus gallinæ: non defuerint, qui portulacæ syluestrem esse affirmarent: aliqui etiam dixerunt anagallidem esse pau-rinam, uel centonē, sed longè à uero decipiuntur, quū flores illis non sint eius qualitatis, ac ab ipso Diosc. pinguntur ca. 170. secundi. De urraq; anagallide scripsit Gal. 6. de fac. simp. Deceptus est Razes, interpretās anagallidem pro matrisylua. Paul. Vis est abstersoria, subcalida et attractrix. Serapio lib. aggreg. Calefacit parum, et siccatur sine mordacitate.

Anagyris, planta est arborescens, aliquibus herbarijs ualde cognita: hanc uoluerunt



IN COGNO. SIMPLIC. 15

quidā esse, quam dicunt esse uulvariā. Refert  
Marthiolus eius copiā inueniri in Trerino a-  
gro, ego eā minimē uidi. de hac Gal. 6. de fac.  
simp. meminit, & Diosc. c. 158. tertij. Plin. lib.  
27. cap. 4. Paul. lib. 4. Calefacit & discutit.

Anchusa flores habet à buglossa non ual-  
dē dissimiles: huius tres species à Diosc. c. 25.  
26. & 27. lib. 4. connumerantur, & à Plin.  
cap. 20. 21. lib. 22. Et à Galen. 6. de facul.  
simp. quatuor species. Paul. Adstringendi uim  
habet: aliqui hanc Asini lactucam dixere.

Androsamon humani sanguinis herba, est  
species hypericonis: differt ab eo, quum fru-  
tex sit gracilibus ramulis, succosus, puniceo  
colore, rubentibus uirgis, &c. ut Dioscor. cap.  
164. tertij, & Gal. 6. de facul. simplic. Paul.  
lib. 7. Duplex genus, alterum quod diximus,  
alterum Dionysias dictum, cuius fructus pur-  
gant, & folia desiccant.

Anemone nisi ea sit, quæ à Brasanola uo-  
catur papauer syluestris, cuius flores sunt ru-  
bei, certē nescio si unquam uiderim: hoc  
scio certē non esse herbam uenti, ut Ruel-  
lius: nam herba uenti iuxta placitum Simo-



nis Ianuensis est parietaria, quæ uulgò dicitur uitriola aut grassella: sunt qui anemomem uiderint longè à papauere syluestri differentem. Dioscor. cap. 167. secundi. Plin. lib. 21. cap. 23. Paul. lib. 7. Vim habet acrem, abstersoriam, & extrahēdi ac recludendi ora uasorum.

Anethum similem fœniculo effigiem præ se fert, ut uix ab ipso nisi per gustum cognoscatur. Gal. 6. de fac. sim. & Diosc. ca. 60. tertij. Paul. lib. 7. calefacit in secundo ordine intensius, & siccat paulò remissius.

Anisum, Galen. 6. de fac. simp. semen eius dicit esse calidum & siccum in tertio gradu, & Diosc. ca. 58. tertij. Paul. lib. 7.

Angelica, calida & sicca in tertio ordine, unicè ualet contra uenena, præseruat à peste, comesta confert humori pituitoso, crasso: sanat tussim ab humore uiscoso, si eius decoctum bibatur: consolidat ulcera interiorū, coagulatum sanguinem soluit, roborat stomachum, recuperat appetitū, ualet defectui cordis & morsibus canum.

Anonis, spina est, in ararū terris nascens,



uulgò bognacho. Galen. 8. de fac. simp. Anon-  
 nis calida in tertio gradu, &c. Huius memi-  
 nit Diosc. ca. 19. tertij. & Theoph. cap. 5. lib.  
 6. de hist. plantarum: & Plin. cap. 4. lib. 27.  
 Paul. lib. 7. Vrinam ciet, calculos conterit, &  
 dolores dentium mitigat.

Anthemis apud Diosc. est camomilla: duæ  
 aliæ species à me non uisæ, necdum cognoscun-  
 tur. Diosc. ca. 145. tertij, & Gal. ca. 9. lib. 3.  
 & sex. de fac. simp. inquit, quòd camomilla ca-  
 lida & sicca est in primo gradu. Paul. Virtu-  
 te tenui discussoria laxanti que constat.

Anchylus, nisi ea sit, quæ uulgò dicitur sal-  
 sola de mente Ruellij, certè quid sit diuinare  
 non possum: huius duæ sunt species, de quibus  
 Gal. 6. de fac. simp. meminit. & Diosc. cap.  
 144. lib. 3. Plin. lib. 21. cap. 29. Paul. lib. 7.  
 Exiccat & absterget.

Anthirrinò, quid sit nescio, sunt qui uide-  
 rint, & uulgare in Italia nasci passim affir-  
 mât Diosc. 126. li. 4. & Gal. 6. de fac. simp.

Anthera non est flos, ut nonnulli putarunt,  
 in medio rosarum positus, sed potius quædam  
 compositio, ut ex Gal. Paul. Corn. Cel. elici-  
 b. i.



tur ad oris ulcera, & pedum scissuras, & digitorum pterigia accommodata.

Aparine inter lentes nascitur, omnibus nota, uulgò (eò quòd folia in modum calcaris habet) speronella dicitur, uel, ut aliqui uolunt, in modum stellæ folia, hæret uestibus hominum. Diosc. cap. 95. terrij. Gal. 6. de facul. simpl. Paul. lib. 7. Modicè abstergit & desiccatur.

Aphace similis uiciæ, sed non est uiciæ. Theoph. 7. & 11. c. lib. 6. cōnumerauit aphacē inter species cichorij, similiter & Plin. li. 21. sed ca. 5. lib. 27. postea historiam ex Diosc. recitat: quare iuxta Diosc. connumeranda est inter legumina, non autem inter herbas syluestres. Diosc. ca. 137. secūdi. Gal. 2. de fac. aliment. Paul. lib. 7. Adstringit ualentiùs, siccatur & mediocriter calefacit.

Apium satiuū, nil aliud est quàm uulgare petroselinum, ut testatur Plin. cap. 11. lib. 20.

Apium syluestre, quo utuntur seplasiarj pro uero apio, est apium aquaticum, eleoselinum à Diosc. dictum, ut testatur Theophrast. ca. 6. lib. 7. non autem est, ut placet Ruellio, quod uulgò dicitur il macerone. Petroseli-



num uerò, id est, saxatile apium, maximè Macedonicum, nuspiam in Italia nascitur: apium uerò hipposelinum dictum, id est grande apium, illud esse tenerur, quod uulgò leuisticum dicitur. De apio meminit Diosc. 67. 68. 69. 70. & 71. tertij & Galen. 8. de fac. simp. & 6. eiusdem Paul. lib. 7. Tanti caloris, ut menses & urinas eliciat.

Apios, nisi sit species raphani, haud scio quid dicere debeam. Ruellius familiarem herbam esse rusticis Galliae, inquit, & communiter ab ipsis edi: sed quum dicat Diosc. uomitum dicere, nescio an illi credendum sit. Sunt qui dicant uidisse inter segetes nasci cum folijs rutæ, sed paulò strictioribus & uiridioribus: ego nec uidi, nec scio quid sit. Diosc. ca. 170. lib. 4.

Apiastrum, Græcè *μελισσόφυλον*, uulgò cedronella, aut melissa, aut muliserno, in passionibus cordis (si Serapioni creditur) multum ualens. Diosc. ca. 109. tertij, & Galen. 7. de facul simpl. utitur pro marrubio duplicata dosi. Paul. lib. 7. Viribus marrubio per omnia responder.

b. j.



Arbutus, Græcè κόμπος, arbor similis cotonea malo, vulgò dicitur in Hetruria albaro. Diosc. cap. 143. primi, & Gal. 7. de fac. simp. Turdi libenter arbutifruetibus uescuntur in hyeme. Paul. lib. 7. Acerba qualitatis est, aduersatur stomacho.

Arctio, Latinis personata, quid sit, nisi, ut Ruellius, sit lappa minor, facile dicere me nescire, quâquam sint qui lappam minorem dicant à Diosc. uocari xanthion. De arctio loquitur Diosc. c. 101. quarti, & Gal. 6. de fac. simp. Personata tamē est lappa maior. Plin. lib. 25. ca. 9. Paul. lib. 7. Vis tenuis siccans & mediocriter adstringens.

Argemone inter species papaueris cōnumeratur, ego tamē nusquā argemonē uidi, etsi ubiq; nasci Mathiolus Sen. affirmet. Hoc bene scio, non esse agrimonium siue eupatorium, ut nonnulli. Diosc. cap. 168. secundi, & Plin. cap. 8. lib. 25. De hac apud Gal. nil memini me legisse. Paul. Abstergit & discutit.

Argentum uiuum est duplex, artificiale & minerale: sed quo pacto conficiatur, lege Dioscor. cap. 64. quinti, Gal. 9. de fac. simp. nun



quam ausus est experiri, an foris uel intus applicandum foret, ueluti uenenum mortiferum. Auer. 5. collig. ca. 9. Est frig. & humid. Galen. 4. de fac. simpl. cap. 18. Calidum est & siccum.

Aristolochia duplex est, rotunda & longa: tertia species eius est dematitius uocata, que in Italia non habetur: de quarta specie facit mentionem Plin. cap. 8. lib. 25. & uocatur pistolochia. De Aristolochia meminit Galen. 6. de fac. simp. & Diosc. cap. 4. lib. 3. Comendatur in epilepsia. Paul. lib. 7. Calida, tenuis, abstergens, subacris. Auerr. Calida & sicca in secundo.

Armenius lapis, iuxta Manardi placitum, raro inuenitur: licet Mathiolus Senensis dicat in mineris argenti, huius copiam inueniri, & dici uulgò uerd'azurro, quod nec affirmare, nec negare audeo: siquidem sua experientia comprobatum refert in ijs omnibus quæ ab antiquis scripta sunt: uide Diosc. cap. 59. quinti, & Galen. 9. de fac. simp. & Alexan. Trallianum cap. 22. lib. 1. & Plin. cap. 6. lib. 35.

b.ij.



22 DE CONSEN. MEDIC.

Aron, species dracunculi siue serpentariae, uocatur in Hetruria uulgò Gingaro, & fit ex eius radicibus aqua ad dealbandam faciem. Diosc. cap. 157. secundi, & Gal. 6. de fac. simp. Plin. lib. 19. cap. 5. & lib. 24. cap. 16. Et Gal. 2. de fac. alim. Paul. lib. 7. Calore & siccitate est primi ordinis, ex terrestri calida & adstringente substantia.

Artemisia, uulgò Cermisia, in hac deceptus est Brasauola, confundens Artemisiam cum Partenio, uulgò Matricaria appellato: cognosco ego primam & tertiam speciem, & est apud Regienses in usu. Diosc. capite 118. & 119. tertij. Plin. cap. 7. lib. 25. Gal. 6. de fac. simp. Calida in secundo, & sicca in tertio ordine.

Asaron, uulgò Bacchara. Diosc. cap. 9. lib. 1. Gal. 6. de fac. simp. Plin. lib. 21. cap. 6. Paul. lib. 7. Similem acoro uirtutem habet.

Asclepias nisi ea sit herba, quam uocant hederam terrestre, aut uincetoxico, ut Fuchsius, certè nescio quid sit: hoc scio Empiricos pro mirabili portione in uulneribus sanandis hedera terrestri uti. Dioscor. cap. 97. lib. 3.



Et Galen. 6. de fac. simp. Plin. cap. 5. lib. 27. Paul. lib. 7. Calida Et sicca tenuisque substantia.

Aspalatus in Italia non habetur: sunt qui dicant esse sandalum rubeum. Ruellius agallochon uulgare: sed quum non præ manibus habeatur, iuxta Galeni placitum in succidaneis pro eo utemur semine uiticis. Diosc. cap. 16. lib. 1. Paul. lib. 7. Constat uirtute acri Et adstringente.

Asparagus duplex est, domesticus Et siluestris per se nascens. Galen. 6. de fac. simp. Sunt abstersiui. Plin. 10 cap. lib. 20. Visum corroborat, Et doloribus thoracis Et renum medetur. Auic. fen. ult. lib. 4. Bonum odorem in toto corpore inspirant, urinam uerò male olere faciunt. Paul. lib. 7. Medius in calore Et frigiditate.

Asphodelus, uulgò apud Seplastarios dicitur Haffrodilo, Latinis hastula regia. Gal. 6. de fac. simp. ait, cinerem eius radicis facere renasci pilos. Diosc. cap. 159. lib. 1. Plin. lib. 22. cap. 22. Paul. lib. 7. Vim habet detergentem discutientemque.

b.iiij.



Asplenon, uulgare citrach, etiam lingua ceruina est phyllitis apud Diosc. Huius meminit Gal. 6. de fac. simp. & Diosc. cap. 142. lib. 3. Ait Galen. Etsi subtilium sit partium, nihilominus non esse calidum, frangit lapidem, minuit lienem. Plin. lib. 27. cap. 5. Paul. lib. 7. Est uirtute tenui, sed non calidum, ut supra Galenus.

Aster Atticus in pratis nascitur. Serapio non distinxit hunc ab iringo, quoniam utrique flores in modum stellæ habet. Diosc. cap. 115 lib. 4. Et Gal. 6. de fac. simp. Vocatur & bubonium, eo quod bubones sanat, & uocatur à Plin. lib. 22. cap. 7. & 8. ceterum capita. Paulus lib. 7. Mixta est uirtutis, digerentis & refrigeratoria, iccirco bubonibus prodest.

Astragalus Dioscor. cap. 60. quarti. & Plin. ca. 8. lib. 26. Gal. 6. de fac. simpl. Paul. lib. 7. Non ignauiter desiccatur, & eius radix adstringit.

Athara Diosc. cap. 83. secundi, genus pulriculæ, quod apud Teutonicos paratur ex farina, lacte & butyro, in conuiuijs, & in cibandis infantibus. Galenus primo de alimē.



*Attractylis*, à Theodoro fufus fylueftris:  
Hermolaus uult carthamum, fylueftrem cni-  
cum, dictum eſſe attractylidē. Dioſc. cap. 98.  
tertij. Plin. cap. 15 lib. 21. & Theoph. cap. 4.  
lib. 6. Paul. lib. 7. Vi ſiccante & mediocri-  
ter calida pollet.

*Attriplex*, ἀτρίφλις, uulgò trepeſe, non  
defuerint qui ſpinachia uulgaria eſſe uolue-  
rint. Dioſc. cap. 110. ſecūdi, & Gal. 6. de fac.  
ſimp. Facit eius ſemen uomere & purgare  
corpus per inferiora. Razes reſert ſe uidiſſe  
hominem acceptis eius duabus drachmis aſ-  
ſellatſe uſque ad magnam debilitatem. Paul.  
Eſt humidum & frigidum in ſecundo.

*Auellana*, Græcè καρύων πόντικον, fylue-  
ſtris eſt & domeſtica. Dioſc. cap. 146. primi.  
Galen. 7. de fac. ſimp. & 2. de fac. aliment.  
uulgò dicitur niciola. Paul. lib. 7. Frigidio-  
res ſunt & auſtera, in cæteris iuglandibus  
æquales.

*Auena*, Græcis βρώμος. Dioſc. cap. 85. ſe-  
cundi, & Galen. 6. de fac. ſimp. Plin. cap. 25.  
lib. 22. Paul. lib. 7. Siccat & modicè diſcu-  
rit, alicuius aſtriſtionis compos.



Baccharis, nō est asaron, ut hucusque putatum est à Seplasiarijs, nec est scarlegia, ut uoluit Brasauola de mēre Leonicenni, quum in radicibus scarlegia bacchari non respondeat, ut uideri potest ex Dioscor. cap. 46. tertij. quare dicendum est baccharem nostris in partibus non haberi. Paul. lib. 7, βαχχα-  
 ρις acris est & odorata, eius folia adstrin-  
 gunt.

Ballote, marrubiū nigrum, adeo simile est melissophylo, ut nisi per odorem malum agnosceretur, uix id per uisum scires discernere. Dioscor. cap. 109. tertij, & Paul. lib. 7. Acris est & abstersoria facultatis.

Balsamum uerum non habetur, sed oleum antiquū pro balsamo uendūt. de balsamo lege Plin. cap. 12. lib. 25. & Theoph. ca. 6. lib. 9. & Iustinū historicū lib. 36. & Dioscor. cap. 18. primi. Gal. 6. de fac. simp. Desiccat & excalescit in secundo excessu, & est tenuium partium: itidem asserit Paul. lib. 7.

Barba hirci, Græcè τριχοπύλον, in Hetruria uulgo dicitur sassefrica: herba nota est: sunt qui uelint similem esse scandici: hu-



## IN COGNO. SIMPLIC. 17

ius aqua chymico more stellata mirabiliter  
 vulnera recentia carnis cum syndone appli-  
 cata sanat. Theoph. cap. 7. lib. 7. Dioscor.  
 cap. 132. lib. 2.

Bdellium, res nota est: uerum quod pingi-  
 tur à Diosc. non habetur, quod magis nigre-  
 scit & resinum est, magis mollior. Duplex re-  
 peritur, Sicilianum, quod folijs & radici-  
 bus palmæ assimilatur, & uulgo Neapoli di-  
 citur cephalone, cuius germen adhuc molle  
 comeditur. Et Iudaicum, quod describitur à  
 Diosc. cap. 61. primi, de primo loquens. Gal.  
 8. de fac. simp. dum de palma mentionem fa-  
 cit, dixit, medullam encephalon uocari, un-  
 de corrupto uocabulo uulgo cephalone uo-  
 catur. Paul. lib. 7. Emollit, maturatque.

Beta, Græcè πέντλον, nota est, nam pas-  
 sim nascitur, nigra est & alba, & tertia  
 species, ut refert Mathiolus in agro Tren-  
 tino inuenitur, quæ rubra est, & radices ha-  
 bet carotis similes: comeditur non minus in-  
 suauis, q̄ ceteræ radices in acetarijs. Galen.  
 8. de fac. simp. Plin. lib. 20. cap. 8. & Diosc.  
 cap. 112. secūdi. Succus betæ albæ per clysterē



infusus mirum in modum uentrē constipatum soluit, etiam si per alia enēmata solui non posset. Paul. lib. 7, Nitrosam nim habet, abstergit iccirco & discutit.

Beronica, Græcè κέρπον, notissima res est, habet multas uires quæ ab Antonio Musa Casaris Augusti medico exarantur. uide Dioscor. cap. 1. quarti, & Galen. 8. de fac. simp. Paul. lib. 7. duas species enumerat, sunt qui uelint calidam & siccam esse, ob id quod incidit & subacris est.

Bitumen, quod Græci ἄσφαλτον uocāt, est quadam mixtura cum pice & alijs miscellis, quare ad eam non confert quæ à Diosc. recitantur. Nascitur bitumen in Iudæa in colacu quo Iordanus fluxius ingreditur, sed de his latius uide cap. de Naphtha. Diosc. cap. 84. primi. Plin. lib. 35. cap. 15. Gal. 2. de fac. simp. Bitumen in mari mortuo inuentum, uim resicatoriam & excalfactoriā habet in secundo ordine, ad glutinationes uulnorum cruentorum idoneum. Itidem ait Paul. lib. 7.

Blatæ, Græcè σιλφὴν, sunt animalia quæ circa molas & in pistrinis inueniuntur, si-



milia grillis uocatis, ualent ad dolores aurium: uocantur etiam blatae quae in carnibus porci salis inueniuntur, sed non sunt quae à Dioscor. cap. 35. secundi recitantur: quae uerò circa molas inueniuntur, ab aliquibus uulgò pintolae uocantur. Vide Paul. lib. 7.

Blitum, uulgò dicitur Biedone, duas habet species: alteram coloris rubei, alteram albi: nullum ferè usum obtinet in re medica, peruertit stomachum. Dioscor. cap. 108. secundi, & Plin. lib. 20. cap. 22. Galen. 6. de fac. simp. Paul. lib. 7. Frigidum & humidum in secundo ordine.

Botrys, herba aliquibus nota est herbarijs, quae nisi sit artemisiae species, haud scio planè quid explicem. Meminit Dioscor. cap. 121. tertij. Plin. lib. 25. cap. 7. & lib. 27. cap. 8. Paul. lib. 7. Planta est insigniter odorata.

Brassica, nota & uulgaris est, uulgo dicitur cauolo siue uerza, cuius multae sunt species, ut refert Theoph. cap. 4. lib. 7. & Plin. cap. 8. li. 9. Prima brassica est quae magnum habet thyrsus cum longis folijs: est & altera quae crispa habet folia, & dicitur apiana:



29 DE CONSEN. MEDIC.

alia est quæ caulem habet subtilem cum teneris & tenuibus folijs, est & apud Plin. lagotoria brassica, quam nonnulli uolunt esse id quod dicitur uulgo il capuzzo. Sunt & alia quamplures brassicæ species, quas narrare longū foret. Semina brassicæ inueterata si seminantur, in rapas transeunt, & e converso. Brassica marina est uulgaris soldanella. Vide Dioscor. cap. III. secundi. Galen. 3. de fac. simpl. cap. 14. & septimo eiusdem & secundo de fac. aliment. Paul. lib. 7. Quæ comeditur siccatur & abstergit, ualentius tamen syluestris.

Britannica, nisi sit bistorta, aut betonica quæ nunc est in usu, certè nescio quid sit. Dioscor. cap. 2. quarti. Gal. 6. de fac. simpl. Plin. lib. 25. cap. 3. uocatur ab Auicenn. Berzanich. Paul. lib. 7. Adstringit & conglutinat: quidam dixerunt esse lapatium acutum, sed decipiuntur.

Bromos herba, similis est auenæ, & est auenæ syluestris: meminit Plinius lib. 22. cap. 25. & Diosc. 135. quarti. Gale. 6. de fac. simpl. Desiccatur & digeritur mediocriter & sine mor



su. Et primo de fac. aliment. itidem Paul. lib. 7. asserit.

Buccinae, sunt animalia ostracodermata, id est duri corticis, & nascuntur in mari, sicuti & purpure: sunt similes buccinis siue tubis, unde dictae sunt. Maiores ijs sunt purpure, & habent liquorem in gula uenis, quo infectores in tingendis uestibus purpuream colorem efficiunt. lege Plin. lib. 9. & Dioscor. cap. 4. secundi. Galen. 2. de fac. simpl. Desiccant sine morfu dum uruntur, & in polinem conteruntur.

Buglossum, lingua bouis, nil aliud est quam nostra uulgaris borago: de hac meminit Galenus 6. de facul. simpl. & Dioscor. cap. 123. lib. 4. Paulus lib. 7. Humidum calidumque temperamento est.

Bulbus vomitorius, nisi narcissi sit species, & bulb<sup>9</sup> qui ededo est, nisi sit Ascalonia uulgaris, nescio profecto quid sint. Diosc. ca. 160. & 161. secundi. Scio nostras Ascalonias non esse Galeni bulbos, quoniam acerrimae sint, nec quales à Galeno scribuntur. Vide Galenum 5. de facul. simpl. cap. 22. & secundo de facul.



aliment. Paul. lib 7. Amari ac adstringentis  
saporis modicè est, siccatur, glutinat nulnera  
& abstergit. Vomitorius uerò multò cali-  
dior. uide & Gal. 6. de fac. simp.

Bunium, uulgò nauone saluatico, duæ eius  
sunt species, ut Plin. cap. 4. lib. 20. bunion &  
buniada. Huius meminit Gal. 6. de fac. simp.  
& Diosc. cap. 119. quarti. Paul. lib 7. Bunium  
calidum est, urinam & menses ducit.

Buphrthalmos, oculus bouis, non est coru-  
la, ut Fachsius, sed flos similis camomilla, lu-  
teus est, non circumcirca albus, ut nonnulli.  
Huius meminit Diosc. cap. 147. tertij. Et Gal.  
6. de facul. simp. Plin. lib 25. cap. 8. Paulus  
lib. 7. Discutit ac durities emollit.

Cacalia quum semen, ut ait Plinius cap. 2.  
lib. 25. paruum producat, ac sunt margaritæ  
paruæ, nescio profectò diuinare quid sit. uide  
Dioscor. cap. 117. quarti. Galen. 7. de facul.  
simpl. Paul. lib. 7. Valer sicuti cancamus.

Cadmia fit are in fornacibus accenso, ad-  
herente fornacum parietibus, & est res, quæ  
nunc uulgò rutia dicitur. Dioscor. cap. 42.  
quarti. Plin. lib. 34. cap. 13. uide Galen. 9 de



facul. simpl. Paul. lib. 7. Desiccat, abstergit,  
 & concaua ulcera explet.

Calamintha, est id quod uulgo dicitur ca-  
 lamēto: huius sunt tres species, ut refert Diosc.  
 cap. 38. tertiū. secunda species uulgò dicitur  
 neuēda, nec est ea uulgaris herba quæ dicitur  
 herba gatta, ut refert Brasauola, nec ista her-  
 ba gatta est tertia species, ut Ruellius putat,  
 quoniā similis est mentastro, non autē urticae  
 uel melisse, ut herba gatta. Gal. de calamin-  
 tha meminit 7. de facul. simpl. Paul. lib. 7.  
 Nepita calida & sicca in tertio ordine.

Calamus aromaticus. i. odoratus: uerū nō  
 habetur, sed pro eo accipitur radix acorī.  
 Meminit Theoph. 9. de historia plantarum,  
 & Plin. cap. 22. lib. 12. Et de uiribus canarū  
 cap. 11. lib. 24. Et Galen. lib. 7. de fac. simpl.  
 & Dioscor. cap. 17. primi. Paul. lib. 7. Cale-  
 facit & desiccat in secundo ordine.

Calx uiua, præsertim quæ ex fluminū ex-  
 coctis lapidibus fit, omnibus nota est: hæc si  
 diu lora fuerit, omnem mordacitatem amit-  
 tit, & malignis ulceribus prodest. Dioscor.  
 cap. 87. quinti, & Galenus 9. de facul. simp.

c. i.



Paul lib. 7. Adeò uehementer urit, ut crustam inducat.

Cancamon, est lacha, & lacha est lachryma arboris Arabia, quæ ad nos non affertur: quare caueãt, qui dialacha componunt, quid per lacha imponere debeant: nam gumi rubrum quod demonstratur, non est lacha, quum odore careat. Nec debet seplasiarij lacha artificiali uti, quæ componitur uerzino, grana & cremesi, nec uti debent, quòd uulgò dicitur sanguis di draco in lachryma: quoniam uires lachæ contrarias habet: hic adstringit, illa aperit. Diosc. cap. 24. primi. Paul. lib. 7. Externuat, abstergit, aperit.

Canabis duplex, facina & syluestris: sed syluestris non sic nota. Semen domesticæ genituræ extinguit, sed in gallinis contrarium agit: nam quæ ex huius semine pascuntur, multa oua pariunt. Dioscor. cap. 156. & 157. Et Gal 7. de fac. simp. Paul. lib. 7. Semen discutit flatum, & ita siccatur, ut genituram arefaciat.

Camphora, est arboris Indici, statura maximæ, quoddam gumi frigidum & siccum in tertio



ordine. Bona cāphora cognoscitur, si intra panē calidū reposita resoluatur. Auic. lib. 2. & Serapio lib. aggre. cap. de camphora. Huius rei non memini quicquam me legisse apud Græcos authores: multas hæc habet species ex locorum diuersitate sumptas.

Capparis ex Alexādria affertur: de hæc Gal. 7. de fac. sim. & 2. de fac. aliment. cap. 24. Diosc. cap. 164. secūdi. Theoph. cap. 5. lib. 6. & Plin. cap. 8. lib. 19. Paul. lib. 7. Radix extergit, purgat, incidit, discutit, & sua acerbitate contrahit, stringit & densat.

Cardamomon uerū non habetur, sed quod pro cardamomo uēditur triplex est, maius & minus, quod nielam dicūt. Tertiū uocatur ab aliquibus mele geta, aut granum paradisi, Arabicè dicitur cordumēni. Diosc. cap. 5. primi, & Plin. cap. 13. lib. 12. & Gal 7. de facul. simpl. Pro cardamomo accipitur cyperus uel myrthus, ut Gal. in succidaneis. Paul. lib. 7. Acre est & lumbricos interimit.

Carduus, domesticus est & syluestris, domestici cardones appellati, qui in postrema cæna crudi & cocti cū pipere & sale comedū-



36 DE CONSEN. MEDIC.

tur, uulgò carchiofoli. Theoph. ca. 4. li. 6. & Gal. 8. de fac. simp. ubi habet, quòd sunt calidi & sicci in secundo ord. Diosc. ca. 14. tertij.

Carum, uulgò carui. Diosc. cap. 59. tertij, & Gal. 7. de fac. simp. Calidū siccū in tertio ordine. & 2. de fac. alimēt. itidē Paul. lib. 7.

Cassia duplex, uera quæ cinnamomum, & falsa quæ cassia lignea uocatur. Cassia uerò siliqua est cassia solutina ex Aegypto proueniens, sed nusspiā à Græcis de hac quicquam proditum est. Quum uerò apud Græcos legitur cassia, intellige de ea quæ nunc cinnamomum dicitur. Dioscor. cap. 12. primi. Gal. de antidotis, & 7. de fac. simp. Exiccat & calefacit in tertio ordine.

Castoris siue fibri testiculi, Græcè καστοροσπέρμας, in usu sunt & cognoscuntur, uerū qui iuxta heplasiarios cernuntur, nō sunt ueri, sed cōpositi, ut refert Plin. ex renū partibus & testiculis in uesticis repositi. Diosc. cap. 23. secūdi, & Plin. 30. cap. 8. lib. & cap. 3. lib. 32. Gal. 11. de fac. simp. de castoreo lib. scripsit Archigenes. Paul. lib. 7. Calefacit, siccātque cum extenuandi uiribus eximj.



Castanea, res nota est. Gal. 4. de fac. simp. cap. 7. & 2. de fac. aliment. Diosco. cap. 126. primi. Vocantur etiam Græcè λόπνια, & cōnumerantur inter glandes.

Caucalis, secundū aliquos, est id quod uulgò dicitur petrosello saluatico, eo quòd apio similia folia habeat. Dioscor. cap. 128. secūdi, & Gal. 7. de fac. simpl. Paul. lib. 7. Dau- ci modo calefacit & siccat: sunt qui uocent caucalim uuam lupinam.

Cedrus, est arbor ut iuniperus, sed quid sit cedrinus liquor, nisi sit uernix, certè nescio quid dicere debeam. Diosc. cap. 9. primi, & Gal. 7. de fac. simpl. Plin. lib. 13. cap. 5. Ma- ior & minor, & minoris sunt duo genera, hy- cea & fœnica. Paul. lib. 7. Calefacit & sic- cat in tertio ordine.

Cētauriū maius, nil aliud est quàm rhapō- ricum uulgare. Plin. ca. 6. lib. 25. & Gal. 7. de fac. simpl. & Diosc. lib. 3. Paul. lib. 7. Ra- dix est acris, calida & terreæ adstrictionis.

Centauriū minus, apud Hetruscos uulgò biondella, ob affectū quem circa mulierū ca- pillos facit, uentrē soluit: non autem maius, ut  
c. iij.



38 DE CONSEN. MEDIC.

Arabes. Diosc. ca. 7. tertij, & Gal. ultra particularē tracta. 7. de fac. simpl. etiā mētionem facit. Paul. lib. 7. Radix inefficax, sed colla-  
culi ualidè & citra morsum siccant.

Calcanthū, latinis atramentū sutoriū, uul-  
gò uitriol. Dioscor. cap. 68. quinti, & Gal.  
9. de facul. simpl. Paul. lib. 7. Carnes humi-  
das absument, siccātque.

Chamæcissos, nisi sit hedera terrestris, ut  
Fuchsius, haud scio quid sit, quū tot hedera  
terrestris genera demonstrantur. Dioscor.  
cap. 111 quarti, & Gal. 8. de fac. simpl. Plin.  
lib. 24. cap. 10. & 15. Paul. lib. 7. Flos eius  
insigniter amarus.

Chamadaphne, est Dioscor. laureola. sed  
laureola non est mezereon, ut putarunt non-  
nulli, sed potius chamelea Diosc. Plin. lib. 21.  
cap. 11. id uocauit chamadaphnen, quod uul-  
gò dicitur uinea peruinca, sed postea cap.  
25. lib. 24. chamadaphnen appellauit, ut  
Dioscor. ca. 144 quarti, de qua Galen. 6. de  
fac. simpl. uerba facit. Paul. lib. 7. Calida &  
acris est.

Chamadris, uulgò Calamandrina, recēna



comeſta hominem à peſte præſeruat: huius meminit Theoph.ca.10.lib.9.Gal.8.de fac. ſimp. & Dioſc.cap.103.tertiy. Plin.lib.24. cap.15. Paul. lib.7. in tertio ordine caleſcit,exiccátque.

Chamelea & Thimelea apud Arabes eſt mezercon. Dioſcor.cap.166.quarti, & 167. quarti. Galen.8.de facul.ſimpl. Vincentem habet qualitatem amaram.

Chameleon albus eſt & niger:albus eſt id quod uulgò dicitur carlina,niger uerò in medicinis,quæ per os aſſumuntur,nō eſt minēdus: nā teſte Gal.8.de fac.ſimp. nescio quid moriſeri in ſe habet. Arabes ſæpe cōfundūt chameleonē cum chamelea. In chameleonis nigri radice naſcitur uiſcus, quod dicitur ixia, & eſt uenenum:unde quum in Plinio legeris remedia contra uiſcum,intellige contra ixiam. Dioſcor.cap. 8. & 9.tertiy. Galen.8.de fac. ſimpl. Caleſcit in ſecundo,& ſiccatur in tertio ordine.

Chamæpitys,uulgò Iua & regij orbica, ſpecies à Dioſcor.recitantur tres cap. 166. tertiy,& Gal.8.de facul. ſimpl. Expurgat,  
c.iiij.



abstergit, calefacit in secundo, siccatur in tertio ordine.

Camæfice nisi sit species pepeli, haud scio quid sit: interpretatur enim humilis & terrestris ficus. lege Diosc. cap. 164. quarti. Gal. 8. de fac. simp. Abstergendi simul & acrem vim possidet. itidem Paul. lib. 7.

Chelidonium duplex, maius quod uulgò dicitur cerdogna: & minus quod uocatur à quibusdā scrophularia minor, ob similitudinē quā cum scrophularia in radicibus tenet, in Hetruria uulgò dicitur fauoscello. Diosc. ca. 172. & 173. lib. 2. Pli. ca. 8. lib. 25. Gal. 8. de fac. simp. Chelidoniū min' calefacit, & siccatur in 4. ordine absoluto. Paul. li. 7. Chelidoniū maius calefacit in tertio, & ualēter abstergit.

Chrysanthemon, Romanis calta: putauī ego olim corrupto uocabulo id esse, quod nos uulgò dicimus colta, & est similis camomillæ: sed quā nō omnes cōditiones seruat, quas chrysanthemo tribuit Diosc. nunc certè haud scio quid sit. Diosc. cap. 56. quarti. Differt autem chrysantem' à buphthalmo, ea differētia quæ est in cap. 147. lib. 3. & cap. 56. quarti.



IN COGNO. SIMPLIC. 41

Chrysocolle, uulgò borace, duplex est, artificialis & mineralis: quæ uerò paratur ex alumine roche & sale ammoniaco, uocatur borace refacto. Viridior est in medicinis excellentior. Dioscor. cap. 58. quinti, Gal. 9. de fac. simp. & Plin. cap. 5. lib. 33. Paul. lib. 7. Abstergit, discuit, siccâtque.

Cichoriū siue intybum, uulgò endiuia siue radechij. Dioscor. cap. 121. lib. 2. & Gal. 8. de fac. simp. ubi inquit, Endiuia est herba amara, sed multò plus syluestris quæ ab amaritudine picris siue cichorium dicitur. Paul. lib. 7. Siccât, refrigerâtque in primo gradu.

Cicuta similis ferulæ, sed mali odoris. Dioscor. cap. 77. quarti, & cap. 11. lib. 6. Plin. ca. 10. lib. 21. Gal. 8. de fac. simp. Paul. lib. 7. Habet uires summè refrigeratorias.

Cinnabaris, uulgò sanguis de draco in lachryma, est gummi cuiusdam arboris Aphrica stillans, sanguini humano simile, unde nomen habuit. Cinnabaris uerò, quo nunc utuntur seplasiarij, duplex est, mineralis & artificialis: mineralis nascitur in mineris ubi argentum uiuum foditur: artificialis fit ex



sublimatione argēti uiui & sulphuris, miniū  
uerō Dioscor. est nostrum cinabrium. Vide  
Dioscor. cap. 63. quinti. Galen. 9. de facul.  
simpl. Modicē acrem facultatem habet, &  
adstrictionis quippiam.

Cinnamomū uerum nō habetur, sed nostrū  
duplicatū eosdē effectus quos uerū cinnamo-  
mū efficit. Diosc. ca. 13. primi. Vide de cassia  
Gal. 7. de fac. simpl. Calefacit in tertio, non  
tamen ita desiccāt. itidem Paul. lib. 7. ait.

Circeā nondum à me cognita, nec uisa est  
hucusq; de hac loquitur Diosc. ca. 125. tertij.  
Galen. 7. de fac. simpl. Paul. lib. 7. Calida  
est eius radix & odorata, eius semen lac  
generat.

Cirfion, nisi sit nostra uulgaris buglossa,  
nescio profectò quid sit. Diosc. cap. 14. lib. 4.

Cistos & hipocistos, apud seplasiarios uo-  
catur corrupto uocabulo hipoquistidos, &  
est succus radicis tragopoi, id est barbae de  
becho ad solē inspissatus, & nō est id quod  
habet Diosc. ca. 111. & 112. primi: nā est her-  
ba saxosis locis nascēs. Gal. 7. de fac. simpl.  
Paul. li. 7. Adstringit & modicē refrigerat,



Citria, siue citromala, omnibus nota sunt. in quorū numero ponuntur quæ nos uocamus limonia & aurantia poma, unde Virgil.

Aurea mala decem misi, uulgò dicuntur Arā-  
tia, quasi dixerit, aurantia. Diosc. cap. 136.  
primi. Plin. cap. 3. lib. 12. Gal. 7. de fac simp.  
Paul. lib. 7. semen tertij refrigerantium sic-  
cantiūque ordinis habetur, cortex siccatur in  
secundo.

Clematis daphnoides uulgò uinea peruin-  
ca, sed altera clematis, nisi sit uitis alba, aut  
flamola uulgò dicta, nescio quid sit. Diosc.  
cap. 7. & 8. quarti. Gal. 7. de facul. simpli-  
ciū. Paul. lib. 7. Clematis daphnoides siccan-  
di uirtute pollet: altera uerò clematis acri &  
caustica facultate donata est.

Clymenon, sunt qui uelint esse uulgarē sa-  
ponariam sicuti & periclymenon, matrissyl-  
uam: decipiuntur uerò qui credunt matrissyl-  
uam & caprifoliū esse unum & idem, quum  
caprifolium sit pixia cantha Dioscor. Vide  
de clymeno Diosc. cap. 14. quarti, & de peri-  
clymeno cap. 15. quarti, & Gal. 8. de facul.  
simpl. Plin. lib. 25. cap. 7.



*Cnicus* à *seplasiarijs*, dicitur *carthamo*, uulgo *zafarano* *sarasinesco*. *Diosc.* cap. 182. quarti, & *Gal.* 7. de fac. simp. & *Theoph.* cap. 4. lib. 6. *Paul.* lib. 7. Tertiij ordinis siccantium est, semen purgat aluum.

*Condrilla*, *cichorij* species est, & alterum *condrilla* genus, quod uulgò ab ipsius lacte *lantarola* nuncupatur: uide *Dioscor.* cap. 122. secundi, & *Gal.* 8. de fac. simp. cap. de endiuiâ & *cichorio*. *Plin.* lib. 22. cap. 22.

*Conyza*, uulgo *pulicaria*, eo quòd pulices enecet. *Diosc.* cap. 127. tertiij, *Theoph.* cap. 2. lib. 6. & *Gal.* 7. de fac. simp. *Paul.* lib. 7. Siccatur & calefacit in tertio ordine.

*Corallium album* & *rubrum* omnibus notum est, *lichodendron* etiam dictum, album rubro frigidius. *Dioscorid.* cap. 93. quinti, & *Plin.* cap. 2. lib. 32. *Auic.* de uiribus cordis. *Paul.* lib. 7. Validam siccandi uim habet, adstringendi uerò mediocrem.

*Coriandrum* omnibus notum: in uiribus eius dissentiunt *Diosc.* & *Gal.* nā tenet *Dioscorid.* cap. 64. tertiij, quòd habeat uires frigidas, & similiter *Auic.* At *Gal.* 7. de facul.



simp. quòd sit tepentis facultatis cum pauxilla adstrictione: itidem Paul. lib. 7. tener.

Cornus, mas & sœmina, non plantatur apud apum aluearia, ne apes corni floribus uescentes moriantur. Diosc. cap. 140 primi, & Gal. 7. de fac. simp. Exiccat ualenter, ac uulnera conglutinat. Paul lib. 7. itidem.

Coronopos est, ut placet Manardo, id quod dicitur uulgò herba stella, & non Leoniceni, sanguinella, quæ est species graminis spinosa, ut placet Plin. cap. 19. lib. 24. & uocatur dactylus. Diosc. cap. 119. secundi, & Plin. lib. 22. idem ait quod Diosc. Gal. 7. de fac. simp. Paul. lib. 7. Creditur prodesse ad colicos cruciatus manducata.

Costus uerus non habetur, sed pro costo quedam uulgaris radix uenditur, nec inuenitur dulcis & amarus, ut uulgus putat, sed bene albus & niger, nunc Venetijs optimus uenditur. uide Diosc. cap. 15. primi. Gal. 7. de fac. simp. Plurimam acrem & calidam qualitatem simul & facultatem habet, adeò ut etiam exulceret. Paul. lib. 7. itidem refert.

Coronea mala, uulgò pomè codogne, fortè



à Cydone Cretensi oppido oriunda, quæ minora, & in partes diuisa citrina & lanuginosa sunt, cæteris meliora: nam odorem longè alijs suauitorem reddunt. Struthia uerò à Gal. appellata, sunt quæ in magnitudine maiora & carnosiora, nec sic citrina, ut prædicta conspiciuntur: muliana uerò à Plinio dicta sunt cotonea, uulgò pome bastarde appellata. Diosc. cap. 136. primi. Paul. lib. 7. Frigidi, & terrestres reperiuntur sunt. Gal. 2. de fac. alim.

Crimmon est ex tritico uel zea granum, crassius tritum quam farina, quo antiqui uice panis uescebantur. Diosc. cap. 81. secundi, & Plin. cap. 8. lib. 18. Gal. 7. de fac. simp. & primo de fac. alim. ubi de zea loquitur. Paul. lib. 7. Valde nutrit, ægrè conficitur.

Crichmon, plures existimarunt id esse quod uulgò dicitur fenochio marino, ouer herba di san Pietro: ego crederem esse mentam Florentinam. Diosco. cap. 118. secundi. Gal. 7. de fac. simp. Vis eius est exiccatoria & abstersoria. Paul. lib. 7. idem refert.

Crocodilion est species chameleonis, sed non est carlina. Diosco. cap. 10. tertij. Plin. ca.



8. lib. 22. & Gal. 7. de fac. simp. Paul. lib. 7.  
Calidam, siccam, & discutiendi uim obtinet.

Crocus melior ex aquila Abruci affertur  
Veneriis, nascitur multò preciosior in mul-  
tis Lombardia locis, sed rarior. Dioscor. cap.  
25. primi, & Gal. 7. de fac. simp. Paul. lib. 7.  
Calefacit in 2. & desiccat in primo ordine.

Cucurbita, uulgò zucha, & est uel longa,  
uel rotunda, uel lata. Ex semine colli cucur-  
bitæ fiunt longæ, & ex semine in parte ro-  
tunda contento, rotundæ: sicut & in parte  
lata latæ oriuntur. Crassiores euadunt cucur-  
bitæ, si semen cum acumine uersus terrā plā-  
retur. Diosc. cap. 123 secundi, & Plin. cap. 5.  
lib. 18. & Gal. 7. de fac. simp. Paul. lib. 7.  
Humida & frigida in secundo abcessu.

Cucumis est id quod uulgò dicimus cucu-  
mere ouer cedrone, ut probatur ex Plin. ca. 5.  
lib. 19. & ex Diosc. nec est anguria ut uolunt  
aliqui: omnes tamen species cucumerum, me-  
lopeponum & peponum, ut affirmat Gal. 2.  
de facult. alimen. uocantur nomine peponis.  
Melo pepones sunt nostri uulgares melones:  
sed quid sint pepones, nisi fortè sint, quos



48 DE CONSEN. MEDIC.

Venetjs uulgò uocāt peponi, haud scio quid sint: scio hos non esse angurias, quum seorsum Serapio capita de omnibus faciat. Dioscor. cap. 12 4. secundi. Paul. Refrigerat & humectat in secundo ordine, semen abstergit & incidit: uide etiam Gal. 8 de fac. simp.

Cucurbita syluestris, uulgò coloquintida, ualet mirabiliter in asthmate & tussi antiqua & iūcturarum doloribus. Oleum in eius concauitate bullitum nigros efficit capillos, nec sinit canos fieri, & prohibet eorum casum, auribus sibilantibus medetur. Diosc. ca. 171. quarti, & Gal. 7. de fac. simp. uide etiam Mes. Paul. lib. 7. Validā habet uim purgādi.

Cucumis syluestris, uulgò cucumere asinino, ex quo fit elaterium, decoctum radice & eius foliorum, & succus eius ualet summopere hydropicis, cum melle abstergit maculas liuidas ex percussione, ualet etiam ad lentigines & maculas faciei. Dioscor. cap. 149. quarti, & Gal. 8. de fac. simp. Paul. li. 7. Radix detergit, dissipat & emollit, succus uerò siccandi uires habet.

Cupressus, formicis familiarissima, nō na-



scitur ubi sit aqua, nec eius lignū marcescit.  
 Diosc. cap. 87. primi, & Plin. ca. 15. lib. 24.  
 & Gal. 7. de fac. simp. Paul. lib. 7. Siccandi  
 uires habet absque calore conspicuo.

Curmi Plin. ult. porus ueluti ceruisia: uide  
 Diosc. cap. 79. lib. 2.

Cuscuta tantū iuxta Arabes memora-  
 tur, & est satis nota herba: habet uim ad-  
 stringendi & confortandi, ualet ad obstru-  
 ctiones hepatis & lienis, & sanguinem pu-  
 rificat.

Cyclaminus, uulgò pan porcino, & est om-  
 nibus nota: altera uerò cyclaminus dicta à  
 Diosc. haud certè scio quid sit. Diosc. cap.  
 153. secundi, & Gal. 7. de fac. simp. Paul. lib.  
 7. Extergit, incidit, aperit, attrahit & dissi-  
 pat. Plin. cap. 9. lib. 21.

Cyanon puto esse lapidem lazuli, inueni-  
 tur in ararijs fodinis, & in quibusdam maris  
 litoribus. Dioscor. cap. 60. quinti, Gal. 9. de  
 fac. simp.

Cyminum satium omnibus notum, uulgò  
 camino dicitur. Syluestre uerò, q̄ sciam, non  
 cognoscitur, nisi sit quod uulgò dicitur ru-  
 d. i.



30 DE CONSEN. MEDIC.

cheta. Calidum est, ut placet Gal. 7. de fac. simp. Diosc. cap. 61. tertij. Paul. lib. 7. In tertio ordine calefacit, flatus discutit.

Cynocerambe, canina brassica, species mercurialis herba, Diosc. cap. 184. quarti. Gal. 5. de facul. simpl. Paul. lib. 7. Lethalis homini est, foedi odoris, citra siccitatem, digerit etiam.

Cynoglossa, lingua canina, duplex est. altera à Plinio descripta, altera vulgaris, quæ uera non est. Diosc. cap. 124. quarti, & Plin. cap. 8. lib. 25.

Cyperus duplex, alter passim in Longobardia inuenitur, alter angulosi iunci radici similis, nascitur in India, & est vulgaris nostra curcuma: Curcuma uerò Serapionis, non est curcuma nostra, sed radix chelidoniae. uide Dioscor. cap. 4. primi. & Gal. 7. de fac. simplic. Paulus lib. 7. Siccat, calefacitque citra morsum.

Cytisus, uulgò trifolio caualino, ouer tribollo. Impinguntur equi cytiso, & à quocunq; morbo liberantur libentius quàm hordeo, equi cytiso uescuntur. Dioscorid. cap. 108.



IN COGNO. SIMPLIC. 51

quarti, & Gal. 7. de fac. simp. & Plin. lib. 13. cap. 24. Paul. lib. 7. Tepidæ naturæ & leniter discutientis.

Daphnoides laureala, non est mezereon, quum sit chamelea Dioscoridis, ut dictum est, chamedaphne postea est species daphnoidis. Diosc. cap. 143. quarti. Plin. cap. 15. lib. 24. & Gal. 6. de facul. simplic. Paul. lib. 7. Calida, acris, & subamara est.

Daucus est secundum aliquos pastinaca sylvestris: uerus daucus nondum habetur, quoddam aliud à seplasiarijs pro dauco uenditur. Diosc. ca. 66. tertij. Gal. 6. de fac. simp. Paul. lib. 7.

Dictamnus nuper inuentus habetur Venerijs: uerum quod uendunt pro dictamno, est species fraxinellæ, quæ nec dictamno Cretensi, uel salsæ conformis est: sed quæ sit fraxinella nuncupata, quum nullibi ab antiquis mētio fiat, haud scio quid explicare debeam. De dictamno scribit Dioscor. cap. 32. & 33. & 34. tertij. Gal. 6. de fac. simp. Theophr. ca. 16. lib. 9. Paul. lib. 7. Virtutem habet pulegij.

d. ij.



Dipsacos, siue labrum Veneris, uulgò dicitur scarzo da scarzare li panni: uocatur & ineptè à seplasiarijs uirga pastoris, sic etiam Pandectarius, ubi dipsacum confundit cum polygonio, qui est centinodia siue corrigiola ouer sanguinaria de dipsaco. Dioscor. cap. 2. lib. 3. Gal. 6. de fac. simpl. Plin. cap. 13. lib. 24. & cap. 9 lib. 27. Paul. lib. 7. Desiccatur in secundo ordine, & nonnullam adstringendi uim obtinet.

Dracunculus duplex, maior & minor, & est res ab aro differens & alia, uulgò dicitur serpentaria maior & minor, non est tamen herba nomine serpentina, siue herba argentina, quæ in recentibus consolidandis uulneribus mirabilis est, & in intestinorum rapturis. Dioscor. cap. 155. & 156. secundi, & Gal. 6. de fac. simp. Magis calefactorium & tenuioribus partibus constat ipso aro: itidem Paul. lib. 7.

Dryopteris, quercuum filix, similis esset filici, sed multò minores foliorum incisuras habet, depilat hæc cum radicibus emplastri modo imposita. Dioscor. cap. 181. quarti, &



Galenus 6. de facult. simplic. Plin. cap. 9. lib. 27. Paulus. Vim habet exedentem. Deceprus est Pandectarius, credens esse polypodium.

Ebenus, species ligni guaiaci, uel sancti appellati, in quorum ordine id melius ac excellentius esse existimarunt, quod minus nigricat. Ebenus olim in multa fuit ueneratione, ut testatur Plin. cap. 4. lib. 12. & de eius uiribus scripsit Plin. cap. 2. lib. 24. Galenus 6. de facult. simp. Dioscorid. cap. 114. primi. Paulus lib. 7. Vis est excalesfactoria, deterforia & subtilis.

Ebulus & Sambucus res sunt notissimæ. Aqua ex eorum floribus elicita, dolores capitis à uaporibus calidis factos mitigat. Succus ebuli ad solem concretus ac siccatus pondere unius drachmæ cum decocto iuæ datus dolores podagricos, & iuncturarum & morbi gallici tollit, & in enæmate positus sciaticis prodest. Diosc. cap. 168. quarti, & Gal. 6. de fac. simp. Plin. cap. 8. lib. 24. Paul. lib. 7. Vterque desiccandi facultatē habet, digerit, conglutinat, & aquam per aluum educit.  
d. iij.



Ebur, ἑλεφας, uulgò auorio, & est dens elephanis. Aristot. 6. de natura animal. Ebur ualet fluxui albo mulierum cum lacte ex seminum lactuca extracto cum aqua chalybeata bibitum. Diosc. cap. 50. lib. 2.

Echion uolunt aliqui esse buglossum syluestre, flores iuxta folia purpureos habet, in quibus semen est uiperino capiti simile. Dioscor. cap. 28. quarii. Plin. cap. 19. lib. 25.

Echinus, uulgò riccio terrestre: uide eius uires iuxta Diosc. cap. 2. lib. 2. & apud Razem in tra. 6. animalium. Gale. 2. de facul. simpl. Plin. lib. 9. cap. 25. & lib. 32. cap. 1. Paul. lib. 7. Fel eius pilos fluentes glutinat, caro discutit & siccat.

Echinus, herba, nisi sit species spinæ albæ, è quòd capitellū simile echino pisci habeat, certè diuinare nescirem. Plin. cap. 8. lib. 23. Gale. 6. de fac. simp. Acerba repellit & siccat. iridem Paul. lib. 7.

Electrum, Latini succinum, Arabes charabe: uulgò ambra da corone, habet uim retinendi fluxores stomachi & uentris. Dioscor. cap. de populo nigra, cap. 98. primi. nec est



gumi albae populi, ut Brasauola. Plinius cap. 2. & 3. lib. 37. post longam impro-  
bationem fabularum Ouidij, inquit certum  
esse electrum gigni in insulis septentrionali-  
bus, &c.

Elleborus duplex, albus & niger: uocatur  
etiam ueratrum: & est omnibus notum, cuius  
usum damnauit Mesues, sed conuenienter non  
solum eius infusio, sed etiam puluis nunc in  
usu est absque alicuius patientu incommodo:  
radices quum extrahuntur, statim purgantur,  
& abiecta parte interiore cortices tantum ad  
solem exsiccantur, ex quibus deinde fit puluis.  
Vide de eius uiribus Actuarium. Galen. 6. de  
fac. simp. & Diosc. cap. 145. & 146. quarti.  
ualet suffusis felle, scabiei, leprae, uolaticis.  
Paul. li. 7. Vterque calefacit, & siccant in ter-  
tio abscessu.

Ephemeron duplex, colchicon & epheme-  
ron nuncupatum agrestis iris, uulgo giglio mac-  
ro. Colchicum uero id est, quod nunc dicitur  
hermodactylus, & est res uenenosa. Hermoda-  
ctylus uerus ac legitimus non inuenitur, nec  
ephemera est lilium conuallium, ut Fuchsius.

d. iij.



Paul. Mixta potestatis est repellentis & discutientis.

Epithymon, thymi inuolucrū, uerum est id quo nunc urimur. Diosco. cap. 172. quarti, & Plin. cap. 8 lib. 26. Gal. 6. de fac. simp. Paul. lib. 7. Siccat & calefacit in tertio abscessu.

Eryngium, uulgò Rinzza, non est secacul Serapionis, imò nec istud secacul adhuc cognoscitur: iccirco qui eryngio uim excitandi uenerem tribuunt (quum nullibi à Gal. uel Diosco. hoc dicatur) summopere decipiuntur. Vide Diosco. ca. 22. tertij, & Gal. lib. 6. de fac. simp. Plin. ca. 2. lib. 25. Paul. lib. 7. Calefacit quidem nō manifestè, siccat uerò nec modicè.

Eruca duplex, satina & syluestris: satina, dicitur Ruchetta in Hetruria, & Ruchula in Lōbardia, & comeditur in acetarijs. eius semen tritū cum felle bouino cicatrices nigras, albas reddit, & cum melle maculas faciei & lentigines delet. Vide Diosco. cap. 129. secundi, & Gal. 2. de fac. alim. & 6. de fac. simp. cap. de uirice. Plin. ca. 13. lib. 20. Paul. lib. 7. Flaculena est & uenerem instigat, sed syluestris ualentior est.



*Eruum*, uulgò orobo inuenitur inter uarias segetes, & species uitiae esse praesumitur. Orobus uerò qui ex Alexandria Venerias affertur, non est uerus: Brasauola putauit id esse *Eruum*, quod uulgò dicitur Ruuione, quod à Galeno uocatur ochron, sed decipitur: nam non prouocat sanguinem cum urina ut orobus. Diosc. cap. 100. secundi. Et Galen. 8. de fac. simpl. Plin. cap. 25. lib. 22. Paul. lib. 7. Calefacit in primo, siccatur in secundo gradu.

*Eupatorium* est nostrum uulgare agrimonium, sed apud Arabes, & maxime apud Auicenn. & Mesu. sunt diuersa eupatoria: nam quod ab Auic. describitur, id esse uolunt quod uulgò dicitur canuarola. *Eupatorium* Mesu. est quod in Hebrura dicunt herbam Iuliam, quae uehementer uermes interficit: idcirco in compositionibus Auicennae uteretur suo eupatorio, & similiter in Mesu. herba Iulia, & iuxta Graecos agrimonio uulgari. Diosc. ca. 39. quarti, Gal. 6. de fac. sim. Paul. lib. 7. Tenuem uim & incidentem sine conspicuo calore habet.

*Euphorbium* est, quo uulgariter utimur.



uide de eius uiribus Mes. & Diosc. c. 87. tertij,  
& Gal. 7. de fac. simp. Plin. c. 7. lib. 25. Paul.  
lib. 7. Vim adurentem habet.

Faba, Græcè κὺαμος, omnibus nota: A Egy-  
ptia uerò ea est, quæ uulgò dicitur colocasia,  
uide Diosc. c. 96. & 97. secundi, & Theoph.  
cap. 4. lib. 4. & Gal. 1. de fac. aliment. Paul.  
lib. 7. Nō recedit multum à medio tempera-  
mento in refrigerando & siccando.

Ferula, ῥάπινος, in Apulia maximè cogno-  
scitur, ubi lignorū loco comburitur: uide Theo-  
phrast. lib. 6. & Gal. 8. de fac. simp. & Plin.  
ca. 24. lib. 20. & Diosc. cap. 82. tertij.

Ficus, σῦκος, satina est & syluestris: uide  
Diosc. ca. 149. primi, & Gal. 2. de fac. alm.  
& 8. de fac. simp. Paul. lib. 7. Arida siccant  
in secundo, maturant, detergunt, ac discutiunt.  
Ficus uerò arbor calidi tenuisque tempera-  
menti, adeò succus foliorum abstergit, ut etiam  
exulceret.

Filix, ῥέας, uulgò felese, mas est & fœmi-  
na: uide Diosc. ca. 178. quarri, & Theoph. ca.  
20. lib. 9. & Plin. cap. 9. lib. 27. & Gal. 8. de  
fac. simp. Paul. lib. 7. uim siccandi & amarā



habet, sœtus corrumpit, lumbricos enecat.

Flos æris res est diuersa à uiridi ære, quo passim utuntur seplasiarj pro flore æris. nã est pars æris tenuissima ex uapore æris fusi eleuata: quæ uerò ui quadam excutitur, ærugo æris dicitur, & est æs uiride. Dioscor. cap. 45. quini. Plin. ca. 2. lib. 34.

Fœniculum, μένιστον, domesticum & syluestre. Domesticum omnibus notum. uide Dioscor. cap. 74. tertij, & Galen. 7. de facul. simpl. Plin. lib. 20. cap. 23. & Gale. 2. de fac. aliment. Paul. lib. 7. Calefacit in tertio, siccatur in primo ordine.

Fœnugræcū, τήλιν, omnibus notū, buceras à corniculis suis à Theoph. uocatur. Gal. 8. de fac. simp. Diosc. cap. 93. secundi. Plin. ca. 19. lib. 23. Paul. lib. 7. Calidū in secundo, siccum in primo.

Fraxinus, μελία. Dioscor. cap. 93. primi. Theophrast. cap. 11. lib. 3 uide de eius uiribus Plin. ca. 8. lib. 24. Paul lib. 7. Morsui uiperarum folia succurrunt, ligni ramenta ferunt esse lethalia.

Fumaria, κάπνος, uulgò fumus terra, om-



nibus nota: uide Mes. de eius uiribus, & Dioscor. cap. 105. quarti, Galen. 7. de fac. simpl. Paul. li. 7. Acris & amara est, eò dicta, quòd lachrymas eius succus eliciat.

Fungi, μυκήται. Dioscor. ca. 81. quarti, Galen. 7. de fac. simp. Frigidus & humidus eos appellat. Plin. ca. 3. li. 19. Paul. lib. 7. Frigidus & humidus, nonnulli exitiosi, præcipuè putridæ qualitatibus participes.

Galbanum, uulgò galbina, liquor est cuiusdam plantæ nascentis in Syria ferulæ. Dioscor. cap. 88. tertij, & Gal. 8. de fac. simp. Calidum in primo, tertij, & siccum in primo, secundi ordinis. Plin. cap. 26. lib. 12.

Galiopsis, herba similis urticæ, & est secundum aliquos urtica foetida, uulgò urtica mortua, ouer quella ortica che ha le machie bianche. At secundum Fuchsum est scrophularia, sed reuera scrophularia non foetet, ueluti urtica mortua. Vide Dioscor. cap. 90. quarti. Plin. lib. 27. cap. 9. Paul. lib. 7. Dissipat & emollit scirrhosos humores.

Gallion, quo lac coagulatur, herba est similis rubiæ minori, quæ aparine dicitur: alia



certè à presura uocata. Dioscor. cap 91. quarti, & Gal. 6. de fac. simp. Paul. lib. 7. Siccan di uim cum mediocri acrimonia habet.

Garum est id iuxta Diosc. quod uulgò dicitur salamoia, sed apud Plin. cap. 7. lib. 31. erat condimentum ex interioribus gari piscis maceratis, & cum sale resolutis. Paul. lib. 7. Calefacit & exiccat.

Genista, γένιςτρον, uulgò genestro. Diosc. ca. 152. quarti, Gal. 8. de fac. simp. & Mesu. inter alia sua solutiua. Plin. ca. 9. lib. 24. Paul. li. 7. Semen & flores per inferiora purgant.

Gentiana radice aqua per balneum mariae elicta, febres oppilationum sanat, uermes interficit, & saepe lauando maculas faciei omnes repurgat. De hac Dioscor. cap. 3. tertij. Plin. cap. 7. lib. 25. Galen. 6. de facul. simpl. Paul. lib. 7. Extenuat, perpurgat, abstergit, & aperit.

Geranion, uulgò herba gruaria, quòd in summitate habeat caput gruis. Huius species sunt tres, una Latinorum, quæ est id quod uulgò dicitur rostrum gruis: & aliæ duæ Græcorum, inter quas est pes columbinus, & alia



quæ folia malvæ similia habet. Diosc. ca. 122. tertij. Plin. cap. 6. lib. 16. Paul. lib. 7. Radicem habet esculentam quæ inflammationes uteri dissolvit.

Gingidium, nisi sit quod vulgò dicitur cerofoglio, ut putat Ruellius & Fuchsius, nescio certè quid sit: nam in Cilicia & Syria nasci traditur. Dioscor. cap. 126 secundi. Galen. 6. de facul. simplic. & secundo de facul. alimentorum. Paul. lib. 7. Non habet calorem manifestum, sed siccatur in tertio & adstringit.

Gir, μελαν'ιον, siue nigella, idè sunt. Brasauola vult id esse quod vulgò dicitur giro-ne: aliqui volunt esse quod vulgò dicitur rosola, aut id quod pro nigella à seplasiarj; uè dicitur: nam omnia indicia præter colorem habet. uide Diosc. cap. 84 tertij. Gal. 7. de facul. simp. Plin. cap. 17. lib. 20. Paul. lib. 7. in tertio calefacit & desiccatur.

Gladiolus Pliny est acorus, sed gladiolus Dioscor. est cuius flores in Hetruria dicuntur Monacaccie, Græcè dicitur ξιφίδιον. Diosc. ca. 22. quarti, & Gal. 8. de fac. sim. Paul.



lib. 7. Radix trahit, discutit, & siccat.

Glaucium est quod dicitur memithe, à Serapione & ab Auic. Nota tamen duo esse in Serapione capita, alterum de glaucio græcorum, alterum de chelidonia minori. Dioscor. ca. 91. tertij. Gal. 6 de fac. simp. Plin. ca. 10. lib. 27. Paul. lib. 7. Adstringit & manifestè refrigerat.

Glaux nisi sit, ut Ruellius, quod dicitur uulgò galenga, siue ruta capraria, quid esset profectò nescirem: ualet enim galenga in peste, & ad uenena serpentum epilepsia' que, si eius succus ad mediam unciam bibatur: sed quia galenga lac non facit multiplicare, dicere possem non esse glaucum, uide Diosc. ca. 136. quarti, & Gal. 6. de fac. simp. Paul. lib. 7. Calida & humida temperamento est, unde lac generat.

Glycyrrhiza, uulgò regolitia. Theoph. scitica, c. 13. lib. 9. Et Gal. 6. de fac. simp. Diosc. cap. 5. tertij. Plin. cap. 9. lib. 22. Paul. lib. 7. Tepidi humidi que temperamēti, alicuius adstrictionis particeps.

Gramen, ἀγρόσις, multas habet species, sed



apud nos duæ tantùm inueniuntur: altera scilicet communis, altera quæ uulgò dicitur sanguinella ouer capriola. Nota tamen non habere proprietatem ullam contra uermes, ut communis erat opinio. Dioscor. cap. 31. & 32. quarti, Galen. 6. de facul. simpl. Plin. cap. 19. lib. 24. Paul. lib. 7. Siccat & modicè refrigerat, tenuis & subacerbæ substantiæ.

Halicacabus est apud Arabes Alchechen-gi, & est species solatri: uide igitur fusius de speciebus solatri, cap. de solatro.

Halcyonium, uulgò spuma maris, à seplarijs dicitur, cuius species quinque enumerantur à Dioscor. cap. 90. quinti, Plin. cap. 9. lib. 32. non nisi quatuor species recensuit: ego quum essem Venetijs, uix duas species uidi. Galen. 11. de fac. simp. quinque etiam memorat. Paul. lib. 7. Abstergit, discutit, acris qualitate præditum.

Harundo quinque species habet, ut Dioscorid. sed Plinius species 29. enumerat, cap. 36. lib. 16. & cap. 11. lib. 24. Vide Theophrast. cap. 12. lib. 4. & Gal. 7. de fac. simp. Diosc. cap. 99. lib. 1.



Hedera, *μαρδς*, tres habet species, & omnes cognoscuntur. Qui maiorem de hedera lectionem cupiunt, legant Theophrast. cap. 18. lib. tertij. & Plin. cap. 34. lib. 16. & Galen. 7. de facul. simp. & Dioscor. cap. 171. secundi. De hedera terrestri lege Chamæcissos. Paul. lib. 7. Hedera contrarijs constat uiribus, adstringit, refrigerat, acris est & calida, aqueæ substantiæ & tepida.

Hedysaron, est herba quæ crescit inter aphacen, id est uitiâ, unde Theoph. ca. 8. lib. 8. inquit, quod hedysaron est ueluti aphacæ pestis, sicut lolium tritico. Vocatur etiam securidaca, eò quod semen in siliquis contentum ancipiti securi simile habeat. Diosc. ca. 137. tertij. Plin. cap. 17. lib. 18. Paul. lib. 7. Amarum est, & leuiter adstringit.

Heliochryson, nisi sit quod à nobis dicitur garyophilum Hispanicum, haud scio quid sit: uide Diosc. cap. 55. quarti. Plin. ca. 25. lib. 21. Galen. 6. de facul. simp. sub nomine amaranthi. Facultatem habet incidentem & extenuantem, unde grumos sanguinis liquat ac dissoluit. Paul. lib. 7. itidem adserit.



Heliotropiū duplex, maius & minus. Maius apud nos uulgò dicitur Mirasole, apud Herruscos dicitur uerrucaria, & uulgò herba da porri, quoniam porros dissipat. Valet etiam mirabiliter canceris, idcirco dicitur etiam herba canceri: uide Dioscor. cap. 185. & 186. quarti. Paul. lib. 7. Manus calidam, siccam, & abstergentem uim habet: Minus uerò lumbricos interimit.

Helxine, uulgò uitriolo, alij dicunt esse speciem inuolucris, quod flores in modum campanæ albos fert. Dioscorid. cap. 37. quarti. Credo ego uerè quòd sit parietaria: uide Gal. 6. de fac. simpl. & Plin. cap. 15. lib. 21. Paul. li. 7. Vis est abstergendi & leuiter adstringendi cum humiditate subfrigida.

Hemerocallis, est lilium syluestre, non autem lilium conuallium, ut nolunt nonnulli. Germani utuntur lilio conualli ad corroborandum cor, cerebrum, & omnia membra spiritalia: ualet etiam tremori cordis, epilepsiae & apoplexie, morsibus & puncturis uenenosorum animalium. Dioscor. cap. 128. tertij. Galen. 6. de facul. simplic. Paul. lib. 7. Ra-



dix uiribus lilio responder : uide etiam Plin.  
cap. 21. lib. 21.

Hemionitis, herba est apud me incognita,  
nec est scolopendria illa quæ dicitur lingua  
ceruina, quum sit phyllitis apud Dioscorid.  
ca. 143. tertij. Paul. li. 7. Adstringit, & simul  
amara, lienosis succurrit.

Hiberis duplex, altera Democratis, altera  
à Paulo & Plinio recitata, quæ habet folia  
lauro similia. Prima est lepidion Dioscor. se-  
cunda uocatur piperitis siue piperella, à sa-  
pore piperis acuto: uide Diosc. cap. ult. primi,  
& Plin. cap. 8. lib. 19.

Hieracion, id est lactuca erratica, est her-  
ba spinosa similis soncho, id est cicerbitæ, de  
qua Plin. cap. 7. lib. 20. Valet cum lacte  
mixta infirmitatibus oculorum, præsertim cæ-  
catricibus, suffusionibus, caligini : cum aqua  
uerò & aceto bibita uentrem purgat : ualet  
cum uino morsui serpentum & uulneribus,  
si folia cum caule terantur : somnum excitat,  
Venerem prohibet, refrigerat, & sanguinem  
aaget: uide Diosc. cap. 65. & 66. tertij. Plin.  
cap. 7. lib. 20.

e.ij.



Hippoglosson, uulgò bis lingua uel bonifacia, ualet praefocationib<sup>9</sup> uteri, si cochleare eius radice sumatur. Valet etiam mirabiliter ruptis siue crepatis, si pulueris cochleare cū brodio carnis quotidie sumatur: uidentur tamen in primis diebus eorum uelle intestina exire, nihilominus postea conglutinantur, idcirco diligenter in primis illis diebus ligentur. Dioscorid. cap. 127. quarti. Plin. cap. 10. lib. 77. Paul. lib. 7. Molliendi uirtute pollet.

Hippuris siue equisetū, uulgò cauda equina, huius aliud genus asprella dicitur. Valet, ut testatur Galen. 6. de facul. simplic. omnibus uulneribus, etiam si nerui essent praecisi. Dioscorid. cap. 44. quarti. Paul. lib. 7. Adstringit & ualenter circa mordacitatem exiccat.

Hordeum, κριθή, ex quo paratur ptisana. Dioscorides cap. 78. secundi. Galen. 7. de facul. simplic. & primo de facultat. aliment. Refrigerat & siccatur in primo ordine cū panaxilla adstrictione: itidem Paulus lib. 7.

Hordeum murinum, ποίνιξ, uulgò lolium



*syluestre, ubique nascitur ac ipsum frumentum. Dioscorid. cap. 40. quarti. Plin. cap. 25. lib. 22.*

*Hyacinthus, est secundum aliquos id quod uulgò dicitur cipola seluatica, nec est ille hyacinthus, de quo fabulantur poetae, ex Aiacis sanguine natus: nam ille producit florem rubrum iridi similem. Dioscor. cap. 61. quarti. Galen. 8. de fac. simp. Paul. lib. 7. Refrigerat in secundo, siccatur in primo, semen leuiter abs-tergit & adstringit.*

*Hydropiper non est, ut Ruellius, uulgaris canuarola, sed potius quaedam species persicariae, quae nullam in folijs maculam praese- fert: haec enim seruat omnes illas conditiones, quas illi tribuit Diosc. cap. 150. secundi. Gal. 8. de fac. simp. Paul. lib. 7. Aquaticum piper calidum, sed piperis modo.*

*Hyoscyamus albus & niger non inueni- tur, sed tantum qui flores flauos profert, uul- gò dicitur iasquiamo ouer dente cabalino. Dioscor. cap. 67. quarti. Latine dicitur apol- linaris herba siue altercum. Galen. 8. de fa- cul. simp. Plin. cap. 4 lib. 25. Paul. lib. 7. Est e. ij.*



ex tertio refrigerantium ordine.

Hypecoon, uulgò ruta seluatica. Dioscorid. cap. 66. quarti. Galen. 8. de facul. simp. Plinius cap. 11. lib. 27. Paul. lib. 7. Refrigerat in tertio.

Hypericon, ascyron, androsemon, & cori, una & eadem res est, & si aliqua in folijs, caule, & floribus differentia adsit. Vocatur uulgò perforata, nec est ruta syluestris, ut opinatur Brasauola, sed est uera perforata, qua uulgariter utimur. Dioscor. cap. 162. & 163. & 164. & 165. Galen. 8. de facul. simp. Plin. cap. 8. lib. 26. Paul. lib. 7. Tertias species calefacit, & siccat tenui substantia prædita. De alijs dictum est in Androsemon.

Hyssopus, uulgò etiam hyssopo dicitur, aliqui putarunt gratiolam esse hyssopum montanum, sed decipiuntur: nam graciola in locis humidis nascitur, & soluit uentrem, educens bilem & pituitam, & ulcera conglutinat. De hyssopo lege Dioscoridem cap. 27. tertij. Galen. 8. de fac. simp. Calidus & siccus in tertio ordine.

Iaspis, uulgò dicitur diaspro: meminit Dio-



seo. cap. 160. lib. 6. & Galen. 9. de fac. simp.  
Paulus lib. 7. Confert non continentibus ci-  
bum in stomacho.

Indicus lapis, uulgò endego, naturalis non  
habetur: quo uerò utimur, fit ex isaride si-  
ue gado. Dioscorid. cap. 61. quinti. Plinius  
cap. 6. lib. 35. Paul. lib. 7. Contra hamor-  
rhoidas ualet.

Inula, ἐλένιον, uulgò enola ouer iola. Dio-  
scorid. cap. 27. primi. & Plin. cap. 5. lib. 19.  
& Gal. 6. de fac. simp. Valet pectoris humo-  
ribus uiscidis, item sciaticis in modum cata-  
plasmatis, & fluxionibus paruis ab humidi-  
tatibus factis. Paul. lib. 7. Calida est & sicca  
cum excrementitia humiditate.

Ireon, ἐρύσιμον, modò inter segetes, modò  
inter herbas nascitur, acuta est ac nasturtiū:  
certè puto quòd res sit similis Lysamo: nasci-  
tur ubique cum folijs erucæ, floribus paruis  
& flauis, à quibus corniculæ quædam, in  
quibus est semen, proueniunt. Dioscorid. cap.  
147. secundi. Plinius duobus in locis 7. &  
10. cap. lib. 28. & cap. 25. lib. 22. simili-  
ter Gal. 6. de facul. simplic. & primo de fa-  
c. iij.



cul.aliment.Paul.li.7. Erisimi semen igneum calefactoriumque est.

Iris, seplasiarius irios, uulgò xilio morello, de hac nullibi iuxta Galen. nisi in Andromachi theriaca, ubi illyrica commendatur. Dioscorid.cap.1.primi libri. Et Plin. cap.7. lib.21. Paulus lib.7. Affatim calefacit, extergit, & maturat, tenuis substantiæ tussi utilis.

Isatis, uulgò guado da tingere: nam colores in sua uiuacitate omnes conseruat. Dioscor.cap.107. & 108. secundi. Galen.6.de facul.simp. Paul.lib.7. Siccandi uires & adstringendi habet.

Isopyron hucusque non uidi, nec qui uiderit uel cognouerit adhuc intellexi. Dioscor. cap.116. quarti. Galen.6.de fac.simp. Paul. lib.7. Abstergit, incidit semen eius.

Iuncus odoratus, ῥοῖνος, uulgò squinanto, prouocat urinam & menstrua. Vide Diosco. cap.16.primi. Gal.8.de fac.simp. Plin.cap.18.lib.21.

Iuncus, ὀξὺ ῥοῖνος, uulgò xuncho. Diosco. cap.50.quarti, & Galen.8.de facul.simpl.



duas species iunci memorat, ut oxyschenon  
 & oligoschenon. Paulus lib. 7. Oxyscheni se-  
 men somnificum est, utriusque semen frixum  
 desiccatur, & fluxus cohibet.

Iuniperus, ὄξυς, gummi eius sandara-  
 ca siue scriptorum uernix est, sandaraca in-  
 quam Arabum: nam sandaraca Dioscor. est  
 res mineralis, similis auri pigmento. Fit ex  
 hoc gummi & oleo de semine lini artificia-  
 liter uernix liquida, qua utuntur pictores  
 ad illustrandas picturas: ualet combustio-  
 ni ignis & doloribus ac tumoribus hamor-  
 rhoidarum: gummi uerò iuniperi ualet ca-  
 tarrhis, cohibet menstrua, fistulas exiccat,  
 uermes interficit, & resolutis neruis confert.  
 Dioscorid. cap. 89. primi. Galen. 6. de facul.  
 simplic. Valet etiam scissuris manuum ac pe-  
 dum ex frigore factis, & fluxum sanguinis,  
 & hamorrhoidarum constringit.

Ixia, uiscus est radicibus chamaeleonis ad-  
 haerens, quo pennae sagittis adglutinantur.  
 Diosc. cap. 21. lib. 6.

Ixus est uiscus quercinus, qui paratur à  
 pueris in capiendis ambus. Dioscorid. cap.



94.tertij. Galen. 6. de facul. simplic. Paul. lib. 7. Calefacit cum acrimonia, & humores ex alto elicit.

Lactuca, res nota est. Galen. 6. de facul. simplic. Frigida & humida, sed non excessiue, tollit sitim, & semen eius fluxum spermaris cohibet. Et secundo de facul. aliment. Generat sanguinem, quàm alia herba, meliorem, sed non omnino laudabilem. Diosco. ca. 125. secundi.

Labrusca, est uitis syluestris omnibus cognita. Diosco. cap. 2. quinti. Plin. cap. 29. lib. 12. Paul. lib. 7. Germina habent uim abstergendidi nonnihil & adstringendi.

Ladanum, aromatarij laudanum dicunt. Plin. cap. 17. lib. 12. & Gale. 7. de fac. simp. Diosc. cap. 113. primi. Paul. lib. 7. Calidum in secundo, emolliens mediocriter, discutiens & maturans.

Lagopus, id est pes leporinus, nisi sit garyo phillata, ut Pandectarius: nescio certè quid sit: ualer in potionibus pro uulneribus & menstuis & sputo sanguinis, dysmericis & ramici per os sumpta, & emplastri modo im



posita: est calida & sicca. Dioscorid. ca. 19.  
quarti. Galen. 7. de facul. simpl. Paul. lib. 7.  
Desiccat.

Lanaria herba, siue radícula, res erat tem-  
pore Dioscoridis multum in usu, sed apud nos  
quid sit, nescio: ualet enim summopere in de-  
albandis lanis, cuius semen conditi dicitur,  
quod etiam minimè habetur. Dioscor. cap.  
152. secundi. Plin. ca. 3. lib. 19. & Galen. 8. de  
fac. simp. Calida in quarto quodammodo or-  
dine, siccaque est.

Lapathum siue rumex, uulgò dicitur ro-  
mice, de quibus plura Dioscor. cap. 106. se-  
cundi. Oxylapathon enim & hippolapa-  
thon, & oxalida sunt species lapathi: uoca-  
tur primum lapathium, acutum: secundum,  
magnum lapathium, quod folia rheubarba-  
ro similia habet ex oxalida, quã acetosam,  
& uulgò herbam bruscam uocant. Plin. cap.  
21. lib. 20. & Galen. 7. de facul. simplic.  
Paul. lib. 7. Oxylapathum discutit, & pau-  
xillum repellit.

Lapsana, res est incognita, sed iuxta Plin.  
est species brassicæ sylvestris. Dioscorid. cap.



76 DE CONSEN. MEDIC.

107. Plin. cap. 8. lib. 20. Galen. 7. de facul. simpl. Paul. lib. 7. Abstergit, discutit.

Lacer siue lacerpitium, uulgò assa, quæ in foetidam & odoratam diuiditur. Assa foetida est quæ habetur apud aromatarios: odoratus uerò lacer, est quod uulgò dicitur belzoino. Nota tamē non haberi assam dulcem, nec eius loco succū glycyrrhizæ poni, sed potius belzouino uocato. Diosc. cap. 85. tertij. Gal. 8. de fac. simp. Paul. lib. 7. Probè calefacit, extrahit, emollit. Plin. cap. 3. lib. 19.

Lathyrus, est quæ uulgò dicitur cataputia siue carzapura maior: nam minor est riccinus. Dioscor. cap. 171. quarti. Gal. 7. de fac. simpl. Plin. cap. 11. lib. 27. Paul. lib. 7. Purgandi uim obtinet.

Laurus, arbor notissima, olim in pretio habita. Sunt qui uelint per se laurum ignem accēdere, dummodo rami simul confricentur & sulphur sursum proijciatur. Dioscor. cap. 91. primi. Galen. 6. de facul. simpl. Paulus lib. 7. Folia siccant & calefaciūt insigniter.

Laurus Alexandrina, siue laureola, & si rusco & hypoglosso similis sit, imò pro hyp-



IN COGNO. SIMPLIC. 77

poglossio à Fuchſio accipiat, quum re ue-  
ra non ſit, mihi incognita reſtat. Dioſcor.  
cap. 142. quarti. Galen. 6. de facul. ſimpl.  
Paulus lib. 7. Calida, acris & ſubama-  
ra eſt.

Lemnia terra, eſt uerus bolus Armenius, o-  
orientalis dictus, ſi bene conſideretur Gale-  
ni locus lib. 9. de facul. ſimpl. nec eſt terra  
illa ſigillata, quam tanti faciunt. Dioſcor.  
cap. 67. quinti. Plin. cap. 6. lib. 35. Paulus  
lib. 7. Siccat & adſtringit mediocriter.

Lentes ſiue lenticulae, uulgò dicuntur len-  
ricia. Dioſcor. cap. 98. ſecundi. Galen. 8. de  
facul. ſimpl. Paul. lib. 7. Siccam in ſecundo  
ordine, medio caloris & frigiditatis tem-  
peramento.

Lens paluſtris, uulgò dicitur Zen uel len-  
ricularia, oritur in aqua. Dioſcor. cap. 34.  
quarti. Gal. 8. de facultate ſimplicium. Paul.  
lib. 7. Humectat & refrigerat in ſecundo  
abſceſſu.

Lentiſcus arbor, Græcè ξίφος τὸ δένδρον,  
eſt quæ maſtichen producit. Dioſcor. cap.  
77. primi. Galen. 8. de facul. ſimpl. Plin.



78 DE CONSEN. MEDIC.

cap. 6. lib. 13. Paul. lib. 7. Siccat in secundo, medius in calefaciendo & refrigerando.

Lepidium, est piperitis, ut dictū est de Iberide. Dioscor. cap. 163. secūdi. Ruellius, Hermolaus, & Manardus putant, quod sit Raphanus. Plinius cap. 8. lib. 19. Galenus 7. de facultate simplicium. Calefacit in quarto, & est simile nasturtio. Paul. lib. 7. idem refert, sed ipse inquit in tertio.

Lichen, seplasiarijs hepatica. Plinius cap. 4. lib. 26. duas species commemorat: alteram quæ solum latifolium apud radices habet, alteram quæ petris adheret, ueluti muscus. Valet lichenis, id est uolaticis. Dioscor. cap. 51. quarti. Galenus 7. de facul. simplicium. Paul. lib. 7. Extergendo purgat, mediocriter siccat & refrigerat.

Ligusticum, ab aliquibus pro leuistico accipitur, sed si litera Dioscor. bene ponderetur, non est uerum ligusticum: uide Dioscor. cap. 53. tertij. Galenus 7. de facultate simpl. Paulus lib. 7. Excalefaciunt ac probè flatus discutiunt semen & radix.

Lilium uulgare est, quod uulgò marie-



gone dicunt, de uulgari. Dioscor. cap. 107. tertij. Galenus 7. de facultate simpl. Plinius cap. 5. lib. 21. Paul. lib. 7. Flos lilij discutiendi ac emolliendi uireus habet.

Limonium, simile est betæ syluestri. Plin. cap. 8. lib. 20. Quauis affirmer Galenus se nunquam betam syluestrem uidisse. Diosc. cap. 18. quarti. Gal. 7. de facul. simpl.

Lini seminis oleum, neruorum & iuncturarū durities mollit, & est mirabile hæmorrhoidibus, ignis cōbustionibus cum aqua rosacea lotum. Sumuntur & in principio morbi lateralis ex eo uncia quatuor, & sanat. Dioscorides cap. 94. secundi. Galenus 7. de facultate simplicium. Calidum quasi in principio, medium inter siccum & humidum.

Lithargyros ex plumbo & ære prouenit, dum argentum & aurum depuratur. Dioscorides cap. 56. quinti. Plinius cap. 6. lib. 33. & Galenus 9. de facul. simpl.

Lithospermō, seplasiarij miliū solis uocāt: crederem ego id esse quod uulgò dicitur lacryme da corone. Miratur Plinius cap. 12.



lib. 17. de lithospermo. Dioscor. cap. 149. tertij. Paulus lib. 7. Calculos frangit & urinas elicit.

¶ *Olium*, uulgò dicitur *loio*, nec est *pseudomelanthium*, ut *Fuchsius*. Gal. 6. de facult. simpl. Dioscor. cap. 191. secundi. Paul. lib. 7. Calidum in primo tertij, & siccum in fine secundi.

*Lotus Aegyptia*, uocatur à *Serapione handococa*, ex cuius semine paratur oleum ad dolorem iuncturarum: uerùm de utraque loto intelligit *Serapio*. Dioscor. cap. 109. quarti. Galen. 7. de facult. simpl. Plin. cap. 17. lib. 13. & cap. 31. lib. 15. Paulus lib. 7. *Lotus arbor* extenuat & siccatur, ac mediocriter adstringit.

*Lotus sativa*, nisi sit *melilotus uulgaris*, haud scio quid sit. *Lotus syluestris* ignota est. Dioscor. cap. 106. & 107. quarti. Paulus lib. 7. *Lotus domestica* à nonnullis *triphyllon* appellatur: abstersorias uireis & modicè siccanteis obtinet.

*Lupini*, quauis amari, coctione tamen dulcorantur & comeduntur, maximè domesti-



ci. Dioscor. cap. 101. secundi, & Galenus 1. de facultate aliment. & 6. de facultate simplicium. Paulus lib. 7. Esculentum obstruit, amarum abstergit, dissipat, & sine morfu desiccatur, lūbricos occidit, & viscera purgat.

Lychnis, nisi id sit quod uulgò dicitur rosete, profectò nescirem quid sit: nam Plinius cap. 4. lib. 21. inquit, rosarum speciem esse in aquosis locis nascentem cum quinque folijs. Dioscorides cap. 105. & 106. tertij. Galen. 7. de facul. simpl.

Lycium, aliud est quo seplasiarj utuntur, aliud quod à Dioscor. cap. 117. primi recitatur. Quod uerò in officinis uenditur, alij componunt ex baccis lygustri, alij ex matrissylua, utrisque simul: sed uti possumus pro lycio sumach. uide Galen. 7. de facultate simplicium: nam ex pixiacantha arbore fieri inquit, ualens ulceribus oris malignis & serpentibus. Plinius cap. 7. lib. 12. & cap. 14. lib. 24. Paulus lib. 7. Calefaciendo & refrigerando medium est, desiccaturò in secundo abcessu.

f. i.



## 82 DE CONSEN. MEDIC.

*Lycopsis*, nisi sit species *anchusæ*, aut *cy-  
noglossa* vulgaris, nescio profectò quid sit.  
Vide Dioscor. cap. 27. quarti. Plin. cap. 11.  
lib. 27. Paul. lib. 7. Radix adstrictoria.

*Lyncurion*, est electrum siue succinum plu-  
mas siue paleas trahens, ut refert Dioscor.  
cap. 73. secundi: unde *pterygosoron* dictum:  
vide de Electro.

*Lysimachia*, non est cereta, sed alia lon-  
gè diuersa herba: nam cereta folia lino si-  
milis habet, non salici. Dioscorides cap. 3.  
quarti. Plinius cap. 7. lib. 25. Galenus 7. de  
facultate simpl.

*Macer*, siue *macis*, est cortex *nucis Indicæ*,  
ut coniectari possum. Dioscorides cap. 95.  
primi. Galenus 8. de facul. simpl. male in-  
terpretatur à Pandectario cortex mali puni-  
ci. Paulus lib. 7. Inter frigiditatem & calo-  
rem medium obtinet, siccatur in tertio ordine,  
& adstringit.

*Malabathron*, vulgò folium Indicum, no-  
bis ignotum, pro quo utimur *castia* uel *nar-  
do Indico*, ut Galenus in succidancis. Diosc.



cap. 11, primi. Plinius cap. 27. lib. 12.

Μαλὰ, μαλάχῃ. Diosc. cap. 109. secun-  
di. Galenus 2. de facultate alim. Theoph.  
cap. 5. primi. Plinius cap. 21. lib. 20. Paulus  
lib. 7. Sylvestris mediocriter discutit & mol-  
lit, hortensis uerò imbecillior.

Mandragora pluribus in locis Italiae na-  
scitur. Vanum est credere mandragoræ ra-  
dices habere formam hominis: uerum pro-  
pter pomū, quod cum radicibus euellitur, for-  
mā hominis sine brachijs præfert, unde Py-  
thagoras ἀνθρωπομορφον appellauit Diosco.  
cap. 74. quarti, & Galenus 7. de facultate  
simplicium. Frigidus est in tertio, sed poma  
eius aliquid caliditatis in se habent. plura  
habet Serapio in lib. aggreg.

Manna, non dico thuris, sed solutium est  
in multiplici differentia, ut referunt Arabes.  
Duplex est quod ad nos affertur, masticinū  
scilicet & bombicinū: masticinū dictū, quia  
simile est grano mastice, & est excellen-  
tissimū bombicinū nullius ferè pretij. Calabrensis  
dictum ualidius est in folijs, q̄ quod in ra-  
f. ij.



mis arborum colligitur, unde uulgò dicitur manna di foglia, minutis granis transparen-  
rens, graue, album, dulce, & suaue, Arabes  
duas species assignat, Mānam scilicet & Te-  
reniabim, nec inter se hæc duæ differunt, nisi  
quod Tereniabim est liquidius. uide de man-  
na Galenū 3. de fac. alimen. ad eorū confu-  
sionem, qui Galenum mannā non cognouisse  
affirmant, in capite de melle, ubi multa de  
manna pronuntiat. Est & manna iheris, &  
est quidam puluis, ut testatur Dioscor. cap.  
69. primi: uide de manna Auicen. & Sera-  
pionem cap. de tereniabim & menh.

Marrubium, *μαρρύριον*, Galenus 8. de fac.  
simpliciū, & Theoph. cap. 2. de histor. plant.  
Dioscor. cap. 110. tertij. Est & alterum mar-  
rubium nigrum, ballore dictum, quod adeò  
melissæ est simile, ut uix ab ipsa, nisi malus  
odor adesset, agnosceretur. Dioscor. cap. 108.  
tertij. Paulus lib. 7. Nigrum est, acris &  
abstersorie facultatis. Prasion uerò cale-  
facit in secundo, siccatur, & uiscera laxat.

Marum, nisi sit quod uulgò dicitur maio-



IN COGNO. SIMPLIC. 85

*rana fina, haud scio quid sit: nam bene redolet, ut marum. Vide Galenum de antidotis cap. de compos. hedicroi, & Dioscoridem cap. 44. terry.*

*Medica, herba in Hispania abundantissima, in Italia non habetur, Arabicè alfassat. Ruellius hanc nasci in Gallia adserit, uocarique trifolium maius. cap. 136. secundi. Plinius cap. 16. lib. 18. A' Medus inuenta dicitur.*

*Medium, quum nec uiderim, nec apud me de eo aliqua sit imago (in Media enim tantummodo nascitur) nescio quid affirmare debeam. Dioscorides cap. 20. quarti. Plinius cap. 12. lib. 27. Galenus 7. de facultate simplicium. Contrariam semini eius habet temperiem: nam menstrua herba constringit, quæ semen prorsus elicit.*

*Melilotus, quem etiam fertulam campanam uocant, assertur ex Neapoli Venetias: quo uerò utuntur seplasiarij, uerus non est, sed species trifolij: sunt tamen qui dicant melilotum uulgare esse lotum. Dioscorides f. iij.*



Plinius cap. 9. lib. 21. Et Galenus 7. de facult. simplic. Dioscorid. cap. 43. tertij, Paulus lib. 7. Diversis facultatibus pollet, adstringendi scilicet & discutiendi & concoquendi.

Melissophyllon, vulgò dicitur moliserno ouer cedronella, cardiacis & tristibus, ut referunt Arabes, & passionibus cordis ualet & aperit oppilationes cerebri. Dioscor. cap. 109. tertij. Gal. 7. de fac. simp. Paul. lib. 7. Viribus marrubio responderet.

Menta & mentastrum excitat Venerem, ut Gal. & Dioscor. quanuis contrarium sentiat Plin. cap. 14. lib. 20. Vide in hoc Galenū 6. de facult. simplic. & Dioscorid. cap. 36. & 37. tertij. Vermes etiam interficit. Paul. lib. 7. Calida in tertio ordine, tenuis, acris cum humiditate semicocta.

Meon etsi multa copia nascatur in Hispania, nullibi tamen, quòd sciam, in Italia habetur: nam quod passim ostenditur pro meo, est radix saporis pastinacæ similis. Eius nice funguntur myrobalani, vulgo dicti ben



delli profumeri, unde etiam sub nomine nucis unguentariae appellantur. Diosco. cap. 3. primi. Plin. cap. 23. lib. 20. Gal. 7. de fac. simp. Paul. lib. 7. Calefacit in tertio ordine, in secundo siccatur.

Mercurialis herba, ob enæmatum usum notissima: uide Plin. cap. 5. lib. 25. Gal. 7. de fac. simp. & Dioscor. cap. 183. quarti. Paul. lib. 7. Aluum liberaliter subducit, & illitæ discutit.

Millefolium duo capita habet. Dioscorid. alterum de stratiote millefolia, & alterum de myriophyllo. Sunt qui uelint, stratiotem esse millefolium uulgare nostrum, quum in myriophyllo unus tantum coliculus, & in nostro uulgari plures inueniuntur. De stratiote loquitur Galenus 8. de facult. simplic. & Dioscorid. cap. 110. quarti: de myriophyllo cap. 100. quarti, & Galenus 7. de fac. simp. in fine. Plin. cap. 16. lib. 24. Paulus lib. 7. Vim siccandi adeò obtinet, ut conglutinet uulnera.

Mora tam alba quàm nigra cognoscuntur: habent uim soluendi & constringendi.  
f. iiij.



## 88 DE CONSEN. MEDIC.

Diosc. cap. 147. primi. Gal. 8. de fac. simp.  
Paul. lib. 7. itidem adserit.

Musculus arborum, uulgo dicitur usnea, quæ,  
ut refert Serapio, somnum prouocat, uomitum  
& fluorem uentris cohibet, & est medicina  
cordis, ut Auic. Diosc. cap. 20. primi, Gal. 6.  
de fac. simp. Paul. lib. 7. Quod cedris adhæ-  
ret, distrahendi simul & molliendi uim mo-  
deratam habet.

Musculus odoratus est res quæ in gazellarum  
folliculis continetur, recens & immatura, gra-  
uis ac pessimi odoris, sed quum maturuerit,  
tanquam sanies è folliculis egrediens est gra-  
tissima ac pretiosissima, calida & sicca in  
secundo ordine. lege Serapionem lib. aggre.

Musculus marinus est uulgaris corallina,  
quæ pro enecandis uermibus datur pueris.  
Gal. 6. de fac. simp. Diosc. cap. 94. quarti,  
Paul. lib. 7. Infrigidat & adstringit.

Mumia uera non habetur, sed posset pa-  
rari uera, si corpora mortuorum ex aloe, myr-  
rha & croco condirentur: deinde id liquoris  
ad tempus exciperetur. Valet ita parata  
doloribus capitis frigidis, paralyti, oris tor-



turae, uertigini, si extrahatur per nares cum aqua maiorana, & doloribus aurium cum oleo uiolaceo albo. Est calida & sicca in tertio secundum Arabes.

Myos otis, id est, muris auricula, nisi sit quod uulgo dicitur centone, haud scio quid sit. Gal. 6. de fac. simp. Diosc. cap. 175. secundi. Plin. cap. 12. lib. 27. Paul. lib. 7. Refrigerat & humectat, & uocatur ab ipso alsine.

Myrrha uera non habetur, nisi forte nostra communis sit, quae à Diosco. dicitur caucalis siue ergasine: nam nostra cunctis conditionibus requisitis indiget, quum nec sit uiridis, nec crassa, nec acuta, nec odorata, nec colore unita: quare caueant qui in potionibus ac catapotys eam imponunt. Diosc. cap. 69. primi. Gal. 8. de fac. simp. & in lib. Antid. in compos. Theriacæ. Paul. lib. 7. Calefacit in secundo, & siccatur. uide etiam Plin. ca. 16. & 17. lib. 12.

Myrrhis, herba, nisi sit cicutaria, ut communis est opinio, uel cerefolium, ut Manardus, nescio quid aliud sit. Qui tenent hanc esse angelicam herbam, ualde decipiuntur: si-



quidem angelica cicutæ folia non habet sed  
potius pastinacæ. Dioscor. cap. III. quarti.  
Paul. lib. 7. Calefacit in secundo, & nonnihil  
extenuat.

Myrthus, μυρτὸν, frigida est & terrestris.  
Gal. 7. de fac. simp. Quod uerò myrtidanum  
dicunt, est quoddam gibbosum ueluti adnatū  
myrtho. Diosc. cap. 33 primi. Paul. lib. 7. Va-  
lentius siccatur.

Naphtha est ueluti oleum petroleum, uel  
de monte zibio appellatum: reuera bituminis  
genus, quod in mari mortuo, quod est stagnū  
minoris Syria, nascitur. Calefacit, exiccat, &  
uulnera recentia conglutinat. Dioscor. cap.  
86. primi.

Napellus Auicennæ nisi sit toxicon Dio-  
scoridis, ut putat Manardus, nescirem pro-  
fectò, ni Dioscoridis capita huc referrem: est  
enim mortiferum uenenum. Auic. lib. 2. Cali-  
dum & siccum est in summo.

Napus, βερνικῆς, uulgò Nauon, ex cuius se-  
mine oleum in Aegypto extrahitur. Diosc. ca.  
103. lib. 2.

Narcissus, similis est hermodactylo, folia



habet porracea, tenuiora tamen & angustiora, caulem sine folijs, concauum, in quo candidus flos existit. Dioscorid. capit. 155. quarti. Theophrastus cap. 6. libr. 6. Plinius cap. 3. lib. 21. Galen. 8. de facult. simp. Paul. libr. 7. Vim habet aliquam attrahendi & abstergendi.

Nardus est, quam spicam nardi seplasiarij uocant, & est Syriaca spica, & non Indica. Sed mirari satis non possum, quod si ab una eademque radice multæ ac numerosæ spica pullulen (ut inquit Dioscorides) cur nō spicas, sed radices esse Galenus dixerit in Andromachi theriaca. Nec satis est dicere montanam spicam non ita oriri, quum ipsa, teste Dioscoride, non nisi bonitate odoris, torosiorēque spica differat. Quare caueat Mathiolus Senensis, quomodo in Manardum alioqui doctissimum tam aperte latret: nam & Galenus in eodem loco inbet in his & alijs Dioscoridē consuli. Paulus lib. 7. Calefacit in primo, siccatur in secundo. Vide & Gal. 8. de fac. simp. & Plin. ca. 12. lib. 12.



Nardus gallica, uulgò spica Celtica, non habetur apud nos: uide Diosc. cap. 7. lib. 1. Quòd uerò non sit saluunca Plinij, non est ut probem. Gal. 8. de fac. simp. Paul. li. 7. Calidior superiori, minùsque adstringit.

Narcaphron, uulgò tignamo, ac si diceretur thymiama, quod nihil aliud sonat, quàm suffumigium: uide Dioscor. cap. 22. primi.

Nasturtium, καρδαμὸν, uulgò agreto, est familiarissima herba, de qua Gal. 7. de fac. simp. loquitur, calida est. Dioscor. cap. 144. secūdi. Paul. lib. 7. Semen modo sinapis urit.

Nerion, uulgò dicitur oleandro, est uelut i uenenum, ut Gal. 8. de fac. simp. Enecant etiā (inquit Diosc. cap. 80. quarti) flores & folia omnes quadrupedes, ualent etiam emplastri modo morsibus uenenatorum, non autem sumpta, ut putarant nonnulli. Plin. cap. 2. lib. 24. Paul. lib. 7. Extrinsecus uim habet discusso-riam, & si intus assumatur, occidit. Dicitur etiam alio nomine rhododaphne.

Nymphaea, uulgò nenupharo, potentior est, quæ radicem albam fert: uide Gal. 8. de fac. simp. Diosc. cap. 140. & 139. tertij. Plin. ca.



7.lib.25.Paul.lib.7.Vires habet sine erosione siccas, uentrem reprimat, & genituram arefacit.

Ocra est terra gialla, quanquam alij uelim esse terram rubeam: uide Diosc. cap. 62. quinti.

Ocymoides, uulgò basilico saluatico, Diosc. cap. 29. lib. 4. inuenitur inter frumēta. Gal. 8. de fac. simp. Paul. lib. 7. Radix inutilis, semen sine erosione siccatur.

Ocymum, uulgò basilico domestico, Diosc. cap. 130. secundi, & Gal. 2. de fac. alimen. & 8. de fac. simp. Calidum in secundo ordine cum superflua humiditate: itidem Paul. lib. 7. adserit.

Ocymum aquaticū, ἐρυος, uocatur. Dioscor. cap. 30. quarti, & est forrè apud Gal. echinum dictum. 6. de fac. simp.

O Enanthe est filipendula, Fuchsi. Theophrast. cap. 7. lib. 6. & Plin. cap. 24. lib. 21. Diosc. cap. 126. tertij. O Enāthe etiam accipitur pro flore uitis syluestris, qui insigniter adstringit stomachum, & aluum firmat, sed O Enāthe Dioscorid. eijcit secundinas, stilli-



cidio urinae & morbo regio medetur. uide Paul. lib. 7.

Olosteon, est species consolidæ, & non est pilosella, ut nonnulli putarunt: nam pilosella est herba ualde adstrictoria, ita ut uulnera conglutinet, cohibet fluores uentris & sputum sanguinis, & fluxus mulierum albos. uide Dioscoridē cap. 12. quarti. Galenum 8. de fac. simp.

Olyra, est species zea, uulgo speltra nominata, nec est segala, ut Virgilius Marcellus: nam ex olyra panis dulcissimus conficitur, & ex segala amarus, nec siligo est segala, ut aliqui putarunt, sed potius species grani, ex cuius flore panis albus & optimus olim conficiebatur: quod contrarium omnino accidit nostræ segalæ seu ferragini, ut à Plinio uocatur cap. 16. lib. 18. uide Dioscor. de olyra ca. 82. secūdi, & Gal. 1. de fac. alimen. & 8. de fac. simp.

Opium fit ex lacte, quod à papaueris capite destillat, ut Dioscorid. cap. 63. quarti. Paulus lib. 7. tenet, quod sit frigidum in quarto: nihilominus eius amaritudo non



frigidum simpliciter, sed aliquatenus calidum potius affirmaret, quare diligentius res consideretur. uide Gal. 7. de fac. simp. ubi de papaueris specie agit.

Opopanax fit ex panacis herculei liquore. uide Dioscoridem cap. 50. tertij, & Galenum 8. de facult. simplic. calidum in tertio, & siccum in secundo. Mesu. cap. de opo. Pituitam crassam & uiscosam in remotis partibus corporis contentam soluit. Paulus lib. 7. Mollit etiam & discutit.

Origanū, quo utimur, ut refert Brasauola, est heracleoticum, sed iuxta aliorum opinionem, est origanū sylvestre & heracleoticum, & onitis nostro tempore non inueniuntur. Dioscorides cap. 29. tertij, Theophrastus cap. 2. lib. 6. Plinius ca. 17. lib. 20. Galenus 8. de facult. simplicium. Habet uim incidendi, extenuandi, siccandi & calefaciendi in tertio abscessu.

Orminum nisi sit, ut Ruellius, selarea, nescio certè an reperiatur. Diosc. cap. 126. tertij. Plin. cap. ult. lib. 22. Gal. in fine primi,



de fac. alimen. alteram speciem ormini memorat. Paul. lib. 7. Marrubio simile, calidū, mediocriter siccum & abstergens.

Ornithogalos, quanuis ubique inter segetes nascatur, nondum à me uisa est: radices habet quas edūt pueri, ut refert Ruellius. Sūt in Veronensi agro quædam radices dulces, & in sapore castaneis similes, quæ thrasse uocantur. Diosc. cap. 133. secundi.

Orobanche non solū orobum strangu-  
lat, sed omnes quæ uicinae sunt, plantas ster-  
nit, unde ab aliquibus herba lupa, ab alyis  
cauda leonis, ab alijs uerò herba taurina, eò  
quòd à bobus comesta ad coitum eas promo-  
uet. Diosc. cap. 131. secundi. Theoph. 8. de hi-  
stor. & quinto de causis plant. Plin. cap. ult.  
lib. 22. Paul. lib. 7. Est temperamenti sicci &  
frigidi ad primum ordinem.

Oryza, uulgò riso, nascitur palustribus &  
uliginosis locis, aluum compescit: uide Diosc.  
cap. 86. secundi. Plin. lib. 18. cap. 7. Paul. lib.  
7. Vim habet adstrictoriam.

Olyris, uulgò linaria: uide Diosc. cap. 138.  
quarti Gal. 8. de fac. simpl. Plin. cap. 12. lib.



27. Paul. lib. 7. Amara est, & vires iecoris laxat.

Oxyacantha, Arabiae berberi, nec est, si bene huius plantae notae considerentur, quod uulgò dicitur crespini. Dioscor. cap. 107. primi. Gal. 8. de fac. simp. Paul. lib. 7. Fructus ipsius myrri baccis responder. Auic. tenet quod sit frig. & sic. in tertio.

Paonia, foemina, est notissima, sed mascula non inuenitur. Gal. 6. de facult. simp. Est tenuium partium, sed non nimis calida, imò magis temperata, aut à temperie parum in calore distans. Dioscor. cap. 148. tertij. Plin. lib. 25. cap. 4. Paul. lib. 7. Radix acris leuiter, subamara & siccans, cui nonnihil adstrictionis inest.

Paliurus quid sit, re uera nescio: nam omnes antiqui in paliuro discrepant. Theoph. cap. 17. libri tertij, & capit. 4. lib. 4. Diosc. cap. 113. primi. Plin. cap. 19. lib. 13. & cap. 13. lib. 24. Paul. lib. 7. Adstringit, & semen incidit.

Palma, φοίνιξ, res nota est: nam dactylis, quos ipsa fert, libenter uescimur: in quorum

g. i.



numero ponuntur etiam tamarindi, qui nil aliud sunt quam dactyli Indiani. Diosc. cap. 129. primi. Galen. 8. de fac. simp. & secundo de fac. alim. Paul. lib. 7. Fructus iam maturus calefacit, reliqua palma ualde adstringit.

Panax quum triplex sit Asclepium scilicet ab AEsculapio, chyronium à Chyrone, & heracleum ab Hercule: & si aliquibus cognitum dicatur, reuera tamen ego non uidi. Sunt qui pro panace Asclepio mōstrant millefolium uulgare, & pro chyronio inulam campanam: uide tamen Dioscor. cap. 50. & 51. & 52. tertij. Gal. 8. de facul. simpl. Plin. cap. 27 lib. 12. & cap. 4. lib. 25. Paul. lib. 7. Herculeum calidum in tertio, & siccum in secundo, mollit & discutit: ex hoc fit opopanax Asclepium & chironium: priora sunt calidiora.

Pancration est minor & rotundior scilla: uide Dioscor. cap. 165. secundi, uide etiam de scilla Gal. 8. de fac. simp. Paul. lib. 7. Specie & uiribus scillae simile est.

Panicum omnibus notum. Galen. 6. de fac. simp. Paul. lib. 7. Siccat & refrigerat.



Papauer, *μήκων*, duplex est, alterum sylue  
stre, quod flores puniceos siue rubeos habet,  
qui à uulgo in laterali morbo sicci habentur  
pro efficaci remedio: alterum domesticum quod  
rursus duplex est, album scilicet & nigrum,  
quanquam horum à Diosc. tertia species assi-  
gnetur: uide Dioscorid. cap. 62. & 63. quarti,  
Gal. 7. de fac. simp.

Papauer cornutum, *μήκων κεραυνός*, sæ-  
pius à me uisum, sed spumeum, quod prope ma-  
re nascitur haudquaquam. Theoph. cap. 13.  
lib. 9. Qui dicunt glaucium ex hoc papauere  
fieri, quod & memithe Arabes uocant, reue-  
ra decipiuntur. Diosc. ca. 64. & 65. 4. Gal. 7.  
de fa. sim. Paul. li. 7. Adstringendi uires habet.

Papyrus in Italia nō habetur, ut Theoph.  
ca. 9. lib. 4. & Plin. ca. 11. lib. 13. sed tantum in  
AEgypto. Olim ex papyro charta cōficiebā-  
tur, unde etiam nomen adhuc retinet. Diosc.  
ca. 100. primi. Gal. 8. de fac. simp. Paul. lib.  
7. Siccat, charta cremata modo.

Paronychia etsi à multis herbarijs cogni-  
ta, nunquam à me uisa est, scio tamen folia  
iuxta radices rotunda habere similia peplo:

g. 4.



uide Diosco. cap. 52. quarti, Gal. 8. de facul. simp. Paul. lib. 7. Extenuat, siccatur, paronychijs medetur circa erosionem.

Parthenium, uulgò matricaria ouer amarilla, nomen adhuc seruans amaraci, nec est secunda species artemisiae, ut Brasauola & Fuchsius, nec est cotula foetida, nec helxine, quam parietariam dicunt, ut nonnulli sunt qui dicant athanasiam uulgò daneda uocatam, esse speciem matricariae. Dioscor. cap. 146. lib. 3.

Pastinaca, σα φυλῖνοι, tā domesticā quā syluestres, uulgò pastonache dicuntur, nec sunt carubiae siue carotae, ut Ruellius, quum non habeant radices sanguineas, ut carobae. Decipiuntur etiam qui pro dauci semine, semen pastinacae accipiunt, quum alia res sit daucus à pastinaca. Diosco. cap. 54. tertij, Gal. 8. de fac. simp. Paul. lib. 7. Vrinās & menses mouet, adstringendi uiribus praedita, syluestris tamen est ualentior.

Pastinaca, piscis est qui uulgò dicitur pesce columbo, in cauda habet spinam acutissimam & uenenosissimam, unde Plin. cap. 8.



IN COGNO. SIMPLIC. 101

lib. 32. Pastinacæ quoque radio scarificare  
gingivas, & in dentium dolore utilissimum,  
conteriturque is, & cum helleboro albo illitus  
dentes sine uexatione extrahit. Dioscor. cap.  
19. secundi, Ex oleo in quo hepar huius pi-  
scis sit decoctum, scabies non solum in homi-  
nibus, sed etiam in beluis probè expellitur.

Peplus à Seplasiarijs esula rotunda dici-  
tur, & est herba lacte plena. Peplus uerò quæ  
in maritimis locis nascatur, nunquam à me  
uisus est. Diosc. cap. 162. & 163. quarti. Gal.  
8. de fac. simp. Paul. lib. 7. Eius liquor tithy-  
malorum modo purgat.

Peucedanum olim Dioscoridi familiare,  
sed quod pro peucedano monstratur, non est  
uerum peucedanum, optimū in Sardinia ori-  
tur. Dioscor. cap. 83. tertij. Gal. 8. de facult.  
simp. Plin. cap. 9. lib. 25. Paul. lib. 7. Calefa-  
cit, discutit, & siccatur in tertio ordine.

Phalaris, species lithospermi, maior & mi-  
nor reperitur. Dioscorides capite 150. ter-  
tij. Plinius capite 12. libr. 27. Paulus libro  
7. Calida est & tenuis, doloribus neficæ  
prodest.

g.ij.



Phaselus, vulgò fasolo, huius species plures enumerantur coloribus distinctæ. Nam aliqui sunt rubri, albi, alij citrini flauique, & ex diuersis coloribus picti. Dioscorid. cap. 99. secundi. uide de smilace Auerrhoim. Declinant ad calidum & humidum, impinguant corpus.

Phu Valeriana duplex, maior & minor. Minor autem lanuginosior & breuior est, flores fert albos & purpureos, simul mixtos, multas radices tenues habet. Maior uerò similis est olusatro, caulem habet cubitalem & maiorem, & cætera quæ in Valeriana risuntur, demptis floribus, qui Narcisso nõ sunt similes: quanquam locum hunc in Diosc. corruptum putat Ruellius, quod fieri potest, quoniam cætera sint satis manifesta. Dioscor. cap. 10. primi. Gal. 8. de fac. simp. Vim habet nardo similem.

Phycus marinus, φῦκος θαλάσσιος, quid sit nescio, algam uertit Theodorus, sed non est alga, quæ Venetijs in seruandis uitrīs reponitur. Diosc. cap. 95. quarti. Gal. 8. de fac. simpl. Plin. cap. 23. lib. 13. Paul. lib. 7. Refri-



gerat, siccat in secundo, & mediocriter adstringit.

Phyllitis est lingua ceruina, olim pro scolopendria habita, quum reuera nunc sit asplenon siue citrach Arabicè dictū, nec est hemiostitis lingua ceruina, ut Manardus, Leoniceus & Fuchsius & Ruellius adserunt, si locus rectè perpendatur. Diosc. cap. 112. tertij. Gal. 8. de facul. simplic. Diarrhoeam cohibet phyllitis. Paul. lib. 7. Acerba qualitate cōstat.

Phyllyrea non est tilia, ut Hermolaus, Ruellius & Marcellus Florentinus interpretantur: nam tilia, Græcè φύλλυρα, & non φύλλυρέα dicitur. De tilia scripsit Theoph. cap. 10. lib. 4. cuius cortex modo emplastri recentia uulnera conglutinat, & folia eius trita inflammationes pedum resoluunt, & facit capillos renasci, prohibens etiam eorum profluium. Phyllyrea, arbor, ignota est nostro tempore: uide Diosc. cap. 110. primi. Paul. lib. 7. Tiliae folia adstringunt, iccirco ulceribus oris medentur.

Phyllon, uulgò folio, nisi sit persicaria maior, ut Ruellius: nescio profectò quid sit: uide g. iij.



Diosc. cap. 131. tert. Nullibi à Gal. nec à Paulo mentio habita est.

Pityusa à seplasiarijs Esula maior uocatur, cuius radices ab ijs qui à monte Gargano siue sancti Angeli ueniunt, pro turbit ueduntur, à peritis tamen medicis neglectæ: hæc uerò Esula maior alcebrā & scebram à Mesue nominatur, cuius rei fidem facit Serapio cap. de scebram: uide Dioscoridē cap. 160. lib. 4.

Plantago, *ἀρνόγλωσσον*, maior & minor inuenitur: quanquam non desint, qui lanceolam herbam esse plantaginis affirmant. Maior constat septem neruis, media quinque, minor tribus: habent facultatem aqueam, frigidam, cum aliquali austeritate, ut Galen. 6. de facult. simplic. Dioscorid. cap. 115. secundi. Paulus libr. 7. Refrigerat & desiccatur in secundo, temperata ex aquea & terrestri substantia.

Platanus in Italia, ut refert Theophrast. non nascitur, uide tamen Diosc. de eius uiribus, cap. 92. primi. Plinium cap. 7. lib. 15. & Gal. 8. de fac. simplic. Exiccatur & infrigidatur,



à latis folijs dicta est quæ habet instar fici folia. Paul. lib. 7. Frigidior & humidior ui constat.

Polemonia, nisi sit galego, siue gearcha dicta, ut refert Brasauola, nescio quid sit: nõ habet tamen in summitate corymbos, ut refert Diosc. cap. 9. quarti. uide Gal. 8. de fac. simp. & Plin. cap. 6. lib. 25.

Polium sunt qui pluries uidisse affirmant, scio ego in hoc seplasiarios decipi: nam herbam pro polio ostendunt, quæ caules ualde tenues & lino similes, seminibus rotundis ornatos habet, quæ polium reuera non est. uide Plin. cap. 7. lib. 21. & Theoph. cap. 21. lib. 9. Gal. 8. de facult. simplic. & Diosc. cap. 115. tertij. Paul. lib. 7. tertij. Calefacientium & siccantium ordinis est.

Polygonon, herba sanguinalis, tam mascula quam femina omnibus nota, uulgo corrigiola siue centinodia dicitur. Dioscor. cap. 4. & 5 lib. 4. Plin. cap. 12. lib. 27. Gal. 8. de fac. simp. Paul. lib. 7. Habet uim adstringendi, frigida & humida in secundo ordine.

Polygonaton, uulgo frasinella siue gino-



chiella, cuius radicibus mulieres ad fucum utuntur: ab aliquibus etiam uocatur sigillum sanctæ Mariæ, & sigillum Salomonis. Manardus in hoc deceptus est, credens polygonatum esse secacul Arabum: nam Serapio scribens de secacul, nihil refert quod ad polygonatum attineat. Galenus 8. de facultate simplicium. Dioscorid. cap. 6. lib. 4. Paul. lib. 7. Variæ facultatis est, adstrictoriæ, acris & amaræ.

Polypodium, inquit Actuarius, purgat bilem nigram & pituitam. Manardus, soluit sine molestia. Mesues, extenuat corpora, quod & Galen. 8. de facultate simplic. ualenter exiccare inquit sine mordacitate. Dioscorid. cap. 179. quarti, Plinius cap. 8. libr. 26. Paulus libro 7. Siccat abunde citra morsum.

Pompholyx, qua utuntur seplasiarij, est potius cadmia: quod uerò tucia non sit, apparet, quum tucia uera, leuissimus quidam puluis sit, non autem ut lapis ac nostra uidetur. Quare apud pharmacopolas non inueniri tuciam nunc affirmarem, nisi aliam habere



fortè inuestigauerint. uide Dioscor. cap. 43. quinti: nec ausus est aliquis, quòd sciam, hanc in catapotys siue pharvacis, quæ per os deglutuntur, tuciam imponere. Gal. 9. de fac. simp. Plin. cap. 13. lib. 34. Paul. lib. 7. Siccat sine erosione.

Populus, αἴγυπος, tam alba quàm nigra, nota est omnibus, uulgò ab Hetruscis dicitur oppi, à Longobardis Piope, ex quibus fabulantur electrum oriri, sed reuera ab insula quapiam olim Austrauia dicta à quibusdam arboribus nostro pino similibus effluit, & ad Germaniam per maris inundationem aliquando perfertur. Hoc uulgò dicitur à seplarijs charabe, nec est gumi populi, ut nonnulli retulerunt. Diosc. cap. 94, & 98. primi. Plin. cap. 24. lib. 16. Paul. lib. 7. Nigra calefacit in primo, modicè siccat, tenuis substantiæ: alba aquosa est, tepida terrestriſque substantiæ & absterforia.

Porrur capitatum dictum, quod in tempore transplantationis, si folia & radices porris incidantur, & aliquid quod illud descendere prohibeat, in plantando subterponatur,



facile capitatum euadat. Diosco. ca. 38. lib. 2.  
De porro uerò agresti, lege Ampeloprasen.  
Paul. lib. 7. Mali succi est & acris, extenuat  
& abstergit.

Porrulaca, αἰσπάρην, uulgò porcellana.  
Galen. 6. de facul. simp. Frigida in tertio, &  
humida in secundo, biliosos ac calidos hu-  
mores cohibet, & ut refert Plin. cap. 21. lib.  
20. rupturas umbilici constringit. Diosc. cap.  
113. secundi. Paul. lib. 7. Refrigerat in tertio,  
humectat in secundo.

Potamogeton, uulgò beta aquatica, nasci-  
tur in lacustribus & aquosis locis, pruriti-  
bus ac uetustis & depascentibus ulceribus  
prodest. Diosc. ca. 96. quarti. Gal. 8. de facul.  
simp. Paul. lib. 7. Refrigerat & adstringit.

Psylli semen, ut refert Gale. 8. de fac. simp.  
frigidum est in secundo, humectat & desiccatur  
mediocriter. Plin. c. 9. lib. 25. Diosc. c. 68. li. 4.

Ptarmice, uulgò oliuella, ea plerique pro  
scopis utuntur, & dicitur ptarmice, eò quòd  
odorata planta statim sternutamenta irriter.  
Diosco. cap. 151. secundi. Gal. 8. de fac. simp.  
Viridis, calida, & sicca in secundo: siccata



uerò in tertio ordine.

*Pulegium* omnibus notum, inuenitur masculum cum floribus albis, & foemellum cum floribus purpureis. Qui dicunt speciem calamenti esse id quod in usu est, ualde decipiuntur, siquidem calamenti species per se omnes inueniuntur. Diosc. cap. 31. tertij. Gale. 6. de fac. simp. Plin. ca. 14. lib. 20. Extenuat, calefacit, concoctionesque adiuuat, ut Gal.

*Pumex*, est lapis combustus ex monte *Aetnae*, uel *Vesuuino* monte *Campaniae*, qui si iterum comburatur, non erit *smyna* inferior. Dioscor. cap. 79. quinti, & Galen. 9. de facul. simplic. Habet uim exiccandi & abs-tergendi.

*Pyrethrum* sua radice notissimum, habet folia ueluti *daucus* & foeniculus agrestis. Dioscor. cap. 78. tertij. Gal. 8. de fac. simp. Facultas eius est caustica.

*Pyrites* lapis, uulgò *Marchesita*, probatur qui est aëri similis. Diosco. cap. 96. quinti. Gale. 9. de facul. simpl. Paul. lib. 7. Validè discutit tumores, sanguinemque in grumo congestum.



# XIO DE CONSEN. MEDIC.

Quercus, ὀρῦς, connumeratur inter arbo-  
res glandiferas, sicuti etiam Elix, Fagus,  
Cerrus, Suber, Farnia, Ischia: uide Dioscori-  
dem cap. 126. primi. Galen. 6. de facul. simp.  
Paulū lib. 7. Folia ac fructus siccant, ac te-  
pida ui pollent.

Quinquefolium, πένταφύλλον, maius folia  
menta similia habet, & florē in pallido can-  
didū, secūda species à prima tātū in colore  
differt, tertia per terram serpit, quarta folia  
similia uiti tenet, ab aliquibus diapensia, uel  
sannicula dicitur: uide Diosc. ca. 40. quarti,  
Gal. 8. de fac. simp. Radix eius exiccat in ter-  
tio, nec euidentem habet caliditatem. Plin.  
cap. 9. lib. 25.

Radix, ῥαφανός, uulgò Rauanello. Gal. 8.  
de fac. simp. Calida est in tertio, & sicca in  
secundo. Diosc. cap. 104. lib. 2.

Radicula, siue herba lanaria, sicuti tempo-  
re Diosc. cognita, ita nūc maximè restat inco-  
gnita. Diosc. 153. secūdi. Gal. 8. de fac. simp.  
Paul. li. 7. Calefacit ī tertio, siccatur in secūdo.

Ranunculus, ῥατζάχον, est apium rani-  
num, cuius species quatuor enumerātur: scilicet



IN. COGNO. SIMPLIC. III

cer apium, quod est pes columbinus, pes pai-  
pi, pes milui, & apium risus, quod herba sar-  
donia alias appellatur: unde Virgilius,  
Imò ego sardonis uidear tibi amarior herbis.  
Hæc si ab homine deuoretur, ita interficit, ut  
contractis nervis instar ridentis moriens ui-  
deatur. Diosc. cap. 166. secūdi. Plin. cap. ult.  
lib. 25. Paul. lib. 7. Omnia genera sunt excel-  
lenter calida, sicca, acria, urentia.

Rhabarbarum, uulgò rheubarbaro, cogno-  
scitur differenter ab omni rhapōtico, de quo  
satis amplè tractauit Mesues.

Rhamnus, uulgò dicitur spinceruino, aut id  
quod Hetrusci dicūt marucho. Diosc. ca. 104.  
primi. Galen 8. de facul. simplic. Exiccat &  
digerit in secundo. Plin. cap. 14. lib. 24.

Rhaponticum, Diosc. cap. 2. terci. Plin. ca.  
12. lib. 27. Gal. 8. de fac. simp. Paul. lib. 7. cō-  
positum ex terrestri frigida & tenui substan-  
tia, aëreāque, calida, & leuiter acri.

Rhodia radix, nisi sit quæ garyophyllata  
dicitur, certè nescio si unquam uiderim: hoc  
scio, eam rosas, unde nomen accepit, redolere.  
uide Dioscor. cap. 43. quarti. Galen. 8. de



fac. simp. Paul. lib. 7. Calefacit in secundo, tenui & discutiente ui prædita.

Rhu obsoniorum, uulgò dicitur sumacho: in condendis enim cibis antiqui hoc, loco salis utebantur, quod etiam nunc in Syria & Aegypto obseruatur. Diosco. cap. 128. primi. Gal. 8. de fac. simp. Paul. lib. 7. Constringit & exiccat in tertio, detergit in secundo.

Ricinus, frutex, uulgò mirasole, dictus est ricinus ab animale ricino, uulgò zecca, quæ in equis & canibus sepe uisitur, quanquam heliotropios sit mirasole, dicitur à seplasiarîs cherua maior, & à Mes. granû regis. Gal. 7. de facul. simp. Dioscor. 158. quarti. Paul. lib. 7. Purgat, abstergit & digerit.

Rosmarinum, ῥίκανων, habet duas species, quæ à me nondum uisæ sunt: rosmarinum coronarium est, quo passim utimur, & uulgarè nostrum. Diosc. cap. 79. & 80. tertij. Gal. 7. de fac. simp. Habet uim incidendi & abszergendi. Plin. cap. 11. lib. 24.

Rosæ, excellentiores sunt rubræ, post has purpureæ, demum albæ. Componuntur ex diuersis substantiis, ut Galen. Putarem ego ea-



rum infusionem potiore fieri, si ex Damascenis rosis pararetur. Dioscor. cap. 115. primi. Galen. 8. de facul. simplic. Paul. lib. 7. Iuxta constant substantia, aquosa scilicet, calida, adstringenti & amara: flos autem magis adstringit & desiccatur.

Rubus caninus, κυνόςβατος, nō est rosa sylvestris, ut nonnulli putarunt, teste Theophrasto, qui diuersa capita agit: nam de cynosbato loquitur cap. 18. tertij, & de rosa canina cap. 6. lib. 6. Dioscor. cap. 108. primi. Gal. 7. de fac. simp. Fructus astringentior, &c.

Rubia, ἐρυθρόδαμον, omnibus nota, cuius caulibus & folijs ob suam asperitatem utuntur fœminæ ad illustrandum stannum. Dioscorid. cap. 151. tertij. Galenus 6. de facul. simpl. Paul. lib. 7. Radix acerba & amara ita iecur & renes purgat, ut sanguinem & menses euocet.

Ruscus, ὀξυμύρτιον, apud seplasiarios bruscus, herba spinosa, similis myrtho, quam & sylvestrem myrthum dicunt: eius germina in acetarijs comesta, ualenter urinam prouocant, & obstructions aperiunt. Dioscorid. b. i.



cap. 141. lib. 4.

Ruta, *ῥήζανον*, duplex est, sylvestris montana, & sativa hortensis, & ambæ species cognoscuntur. Galenus 8. de facul. simpl. Calida in quarto est sylvestris, & sativa in tertio. Contra fascinationes eam commendauit Aristoteles in suis problematis. Dioscor. cap. 47. tertij.

Ruta sylvestris, *ῥήζανον ἀγρίον*, hanc harmel Arabes uocant, ex Cappadocia & Galatia affertur, nimirum nostris partibus non habetur. Qui uerò pro harmel, semen cicutæ accipiunt, ualde decipiuntur. Volunt aliqui geargam esse rutæ speciem, uulgò galega dictam, cui attribunt in peste & contra uenena miram quandam uirtutem. uide Dioscoridem cap. 48. tertij. Galen. 7. de facul. simpl. uocat eam moly.

Sabina, *βάγυνον*, tam quæ similis est cypressso, quàm quæ Tamarisco cognoscitur. Dioscor. cap. 89. primi. Galen. 6. de facul. simp. Plin. cap. 11. lib. 24. Paul. lib. 7. Calefacit & siccit in tertio.

Saccharum Dioscoridis & Galeni nonnull



IN COGNO. SIMPLIC. 115

li esse ex eodem liquore quo nostrum affirmant, nec à nostro differre dicunt, nisi arte & natura: alij uerò longè à nostro differentem existimant, nec eodem liquore confici, sed ueluti ex rore factum credunt. Dioscorid. ca. 74. ad finē lib. 2. Gal. ca. de melle. Paul. li. 7. ca. de melle. Sachar minus dulce nostro, sed æquales uires obtinet, nec nocet stomacho, nec sitim efficit.

Sagapenum, uulgò serapino, liquor est ferulaceæ herbæ: electissimum habetur Venerijs, potentius est orientale. De eius uiribus uide Mesuen & Diosc. cap. 86. tertij. Galen. 8. de facul. simp. Suffusioni oculorum & debilitati uisus ualet. Paul. lib. 7. Calidum & tenue, cui abstersoria uis inest.

Salix, arbor, ἰτέα: eius species tres recitantur à Theophr. & Plin. de tribus succis eius mentionem facit, scilicet de gummi, & de eo qui fit inciso eius cortice, & de eo qui incisis ramis tempore autumnali per se destillat: habent enim uim exterendi quæcunque claritati oculorum officiunt. Plin. cap. 38. lib. 16. Galen. 6. de facul. simp. Paul. lib. 7. Folia & h. y.



flores siccat citra rofionem, & nōnihil adstringit.

Salvia, ἑλίσφακος, ab Agrippa herba sacra uocabatur, eius succus bibitus facit quæ steriles sunt mulieres, prolificas, & confert spuro sanguinis, uide tamen de his Aetium & Dioscoridem cap. 35. terrij. Gal. 6. de fac. simp. Plin. cap. 6. lib. 26, inquit, quod succus foliorum capillos generat. Paul. lib. 7. Euidenter calefacit, & leuiter adstringit.

Sambucus & ebulus, ἀκτὴ, succus corticum radicum hydropicis succurrit, & semen ebuli in decocto iua, dolores iuncturarum, podagræ, & morbi Gallici tollit: succus etiam eius in sole exiccatus, & in clysteribus iniectus, sciaticis medetur. fomentum etiam ex eorum radicibus factum tumores pedum, qui ex longo morbo prouenerunt, optimè resoluit. Dioscor. cap. 168. quarti. Galen. 6. de facul. simpl. Exiccatur & conglutinat. Plin. cap. 8. lib. 24. Paul. lib. 7. Desiccatur, modicè digerit, & conglutinat.

Sampsuchum, uulgò maiorana: nec miretur quispiam, si per diuersa capita mentio



fiat à Gale. & à Diosc. de sampsucho & amaraco : nam hoc fieri potuit, ut rem melius exprimeret Dioscor. nam in Galeno creditur in eo textu esse menda, ubi pro amaraco legi debeat maro, & non amaraco. Dioscor. cap. 4. tertij. Gale. 8. de facul. simp. Paul. lib. 7. Calefacit & siccatur in tertio, tenuis ac diffusoria natura.

Sandaracha non est uernix, ut aliqui putarunt, quum uernix sit gummi iuniperi: sed est potius res mineralis, quæ ab auri pigmento non differt, nisi in coctura: nam si quis diu auri pigmentum coxerit, facile illud in sandaracham conuerti efficiet, nec arsenicum chrysellinum ex auri pigmento per sublimationem paratur, ut nonnulli crediderunt, sed potius est res mineralis per se oriens. Verum quod uulgò dicitur risagalum, ex arsenici & auri pigmenti pari portione per sublimationem bene conficitur. uide Dioscorid. de sandaracham cap. 76. quinti. & Gale. 9. de facul. simplic. & Paulū lib. 7. Aduramis est faculturn.

Sarcocolla, est gummi cuiusdam in perside  
h. iij.



arboris, mirè conglutinat recentia uulnera, & ulcera antiqua mundificat, glutinat, & carnem inducit, & est mirabilis in oculorum destillationibus. Optima cognoscitur, si sit amara & alba, ualet etiam ulceribus aurium, si in melicrato bōbix intinguatur: deinde pulueri sarcocollæ inuolutus auri imponatur. Dioscorides cap. 90. tertij. Gal. 8. de facul. simpl. Plin. cap. 11. lib. 13. Paul. lib. 7. Siccandi ac opplendi uires habet.

Satyrion non habetur nostris temporibus, sed eius loco testiculi canis: nec Satyrion habet duas radices, ut putarunt nōnulli, sed unā tantūm balbosam pōmo similem. Plures sunt deinde testiculorum canis species, inter quæ palma christi reponitur. Diosco. cap. 134. & 135. tertij. Galen. 8. de fac. simpl. Paul. lib. 7. Calidi & humidi rēperamenti est, unde Veneris appetentiam facit.

• Saxifraga, uulgò saßifragia, uulgaris herba est, in frangendis lapidibus, & in prouocanda urina summopere cōmendatur. Diosc. cap. 17. primi, & Paul. lib. 7. Vrinam mouet, & calculos conterit.



Scammonia, uera & optima erat quæ ex Mysia Asia olim afferebatur, sed quæ à Dioscoride reprobatur, in Iudæa & Syria oriens, tantummodo nunc in usu est, nec uera sic assacriter soluit ac nostra: nam olim drachma lecamoniae cū duobus granis hellebori pro dosi tribuebatur, sed nostra si ad pondus decem uel quindecim granorum exhibeatur, adeo uentrem exonerat, ut etiam quàm maximè superque euacuet. Dioscorides capite 165. quarti. Plin. cap. 8. lib. 26. Paul. lib. 7. Calefacit, digerit, & biliosa extergit, magisque eius liquor.

Scilla, uulgo deflexa uoce à seplasiarijs dicitur squilla: aiunt minutim incisam, & in uase uitreo melle pleno per totam æstatem soli expositam, deinde colatam, præsentaneum esse remedium epilepticis. Galen. 8. de fac. simpl. Incidit scilla, sed non adeo calida, ut secundum gradum transcendat. Dioscorides cap. 102. secundi. Paulus lib. 7. Incidit & calefacit & desiccatur in secundo ordine.

Scordion uerū nunc inuenitur, simile chamædrio, differens tamen odore allij. Creten-  
b. iij.



se à Gale. in lib. antid. laudatur. Et 8. de facul. simpl. Componitur ex diuersis substantijs, cōsolidat omnia uiscera, ruptis & sp̄asmo confert, ualet doloribus, lateris modo emplastri, & recentia uulnera ac ulcera conglutinat. Dioscor. cap. 116. tertij. Paul. Varijs constat facultatibus, quum amarum, acerbum, & acre sit: purgat igitur & calefacit.

Sedum, αἰζων, uulgò semper uiuo dicitur, cuius species tres numerantur à Dioscor. cap. 85. & 86. quarti. Maius uulgò dicitur orchicella, minus dicitur uermicularis uel pignola, & est mascula & femella. Gal. 6. de facultate simpl. Frigida in tertio mediocriter adstringit, & siccatur leuiter. Plin. cap. 2. lib. 25.

Senecio, ἡ ἐρύπων, uulgò speliciosa, coliculus quodammodo rubēs, folijs longis & incisīs ueluti in eruca uisitur, flores lutei citò in pappos desinentes. Galen. 6. de facul. simp. Dioscorides cap. 92. quarti. Nōnulli esse carduum benedictum affirmant. Paulus lib. 7. Mixtas habet uireis, refrigerat enim & modicè discutit.



*Serpyllum*, Dioscor. cap. 41. tertij. Galen. 6. de facul. simpl. Plin. cap. 22. lib. 20. Paul. lib. 7. adeò calefacit, ut urinam & menses moueat.

*Sesamum*, est simile milio, sed aliquantulo crassius, & altius folia fert rubra cum flore uiridi, & producit in siliquis semen ueluti papauer. Dioscor. capit. 90. secundi. Gal. 8. de facul. simpl. Plin. cap. 10. lib. 18. Paul. lib. 7. Mediocriter calefacit, mollit & opplet. Auer. quinto colliget. Calidum in primo, humidum in tertio.

*Seseli*, Arabicè siseleos, notum est, praesertim Massiliense: ualidissimè urinam prouocat, & epilepsiae ac spirandi difficultati medetur. Creditur à ceruis inuentum: nam à partu id statim comedunt, ut denuò concipiant, sicut refert Arist. 9. de natura animalium, cap. 5. Dioscor. cap. 55. tertij, & Galen. 8. de facul. simpl. lib. Plin. cap. 5. lib. 20. Paul. lib. 7. Calefacit, tenuisque substantiae est.

*Sideritis*, non est herba Iudaica, ut Ruelius: nam herba Iudaica est quam uirgam auream appellamus. Hae caulem fert rubrum



ad duorum cubitorum altitudinem cum folijs modo oliuæ circum circa incisis, & floribus in summitate aureis, uulneribus & fistulis mirè confert, similiter in frangendo lapide, ut Arnaldus de uilla noua. Dioscor. cap. 33. quarti. Galenus 8. de facultate simpl. Paul. lib. 7. adstringit.

Sinapi triplex est: syluestre, quod semen habet paruum: commune, folia habet rapo similia: tertium, uulgò dicitur Rugetta, album semen ferens, & eo utimur in seruanda uinorum dulcedine. Dioscor. cap. 143. lib. 2. Gal. 8. de facul. simpl. Plin. cap. 8. lib. 19. Auic. lib. 2. Calida & sicca in quarto.

Sifer, propemodum simile est pastinacis domesticis, nascitur in Germania, & uocatur rapa citrina. uide Plinium cap. 5. lib. 19. Dioscoridem cap. 106. secundi. Galenum 8. de facultate simplicium. Paul. lib. 7. Calidum in tertio ordine. Radix cocta stomacho utilis, urinam cit, semen tenue & discussorium, cum uino ualet singultui.

Sisymbrium, est seplasiorum balsamita, uulgò menta Romana, uel menta Florentina.



*Sisymbrium* uerò aquaticum est id quod uulgò dicitur *crescione*. Dioscorides cap. 117. secundi. Theoph. cap. 7. lib. 6. & cap. 8. lib. 5. de plant. caus. & Plinius cap. 10. lib. 19. Galen. 8. de facul. simpl. Paul. lib. 7. Calificat siccátque in primo, humidum in secundo abcessu.

*Sion*, non est quod uulgò dicitur *crescione*, sed aliud: uerùm unum absque altero raro inuenitur. *Sion* habet folia lata olusatro similia, sed *crescionus* habet quales in *eruca* uisuntur. Dioscorides cap. 116. secundi. Plin. confundit utrumque *sium*, id est *sium* uerum & *sisymbrium* aquaticum, ut apparet cap. 22. lib. 22. Galen. 8. de fac. simpl. Paul. lib. 7. Calidum est, urinam citat, discutit, & renum calculos frangit.

*Smilax aspera* & *lenis*: inuenitur *aspera*, quæ folia habet periclymeno similia, arboribus aduoluitur, & habet innumeras uiticulas spinosas cū fructu uua, racemi modo rubenti: *lenis* uerò *hederæ* folia habet similia, & uiticulas similes antedictæ, sed non spinosas, uulgò *uiluchio*, & à *seplasiarijs* uolubilis di-



citur, flores habet orbicularos ueluti campana. Theoph. cap. ult. tertij. Dioscor. cap. 139. & 140. quarti. Galen. non simulacem, sed milacem uocat 7. de facul. simpl. Plin. cap. 2. lib. 16. & cap. 10. lib. 24.

Smilax, arbor, uulgò deflexa uoce à taxo sic à Romanis appellata, Nasso dicitur. Vide Dioscor. cap. 78. lib. 4. Caue tamen ab huius fructibus, quoniam interficiunt. Plutarchus inquit, quòd sola umbra interficit, sed de ea tu intellige, quæ in Carbonia nascitur. Paul. lib. 7. Est uirosa uirtutis.

Smilax hortensis, sunt qui esse existimene phaselum rubrum, qui uulgò fasolo turchesco appellatur. Manardus tenet, quòd sit Galeni dolicus, & uulgò quod dicitur roniglione. sed credo illum decipi, quoniam quod dicimus roniglione, Galen. & Paul. non dolicum uocant, sed potius ocrum. Dioscor. cap. 135. lib. 2. Gal. 1. de facul. aliment.

Smyrnum, uulgò dicitur Macerone, nec est imperatoria, ut nonnulli, quæ commendatur in omnibus frigidis agritudinibus, sicut in doloribus colicu & stomachi, men-



strua prouocat & urinam, dolores dentium tollit, & cum uno strangulatu uulua medetur, cerebrum masticata purgat, & eius puluis ad epilepsiam, spasmus, paralysim, & ad febrem quartanam ante eius paroxysmum per horam utiliter cum uino bibitur: ualet in peste, & ad omnia uenena: spiritum reficere, & membra sensuum roborare potest: datur insuper asthmaticis, ictericis, hydropicis & lienosis. Dioscor. cap. 72. tertij. Galen. 8. de facultate simplicium. Plinius cap. ultimo lib. 19. Paulus lib. 7. Calefacit & siccat in tertio ordine.

Solanum, σπύχρον, uulgò solatro, cuius species à Dioscor. quatuor enumerantur, hortense, halicacabum, somnificum, & furiosum. Hortense & halicacabum nunc passim cognoscuntur: nam halicacabum est id quod Arabes uoce parum deflexa Alchachengi dicunt. Plures etiam species inueniri dicuntur, sed de his quasi per somnium loquuntur aucthores. Vide Dioscoridem cap. 69. 70. 71. & 72. lib. 4. Galenū 8. de facultate simpl. Pliniū cap 31. lib. 21. Paul. lib. 7. Hortense



Et Halicacabum adstringunt, Et in secundo ordine refrigerant.

Sonchos, sunt qui scariolam esse dicunt. Scio apud Hetruscos uocari Circebita. Dioscorides cap. 120. 2. Galen. 8. de facul. simplicium. Paulus lib. 7. Adstringit Et manifestè refrigerat.

Sparganium hucusque non uidi, etsi ab aliquibus reperta esse dicatur: hoc scio, non esse spatulam foetidam, ut Ruellius, ex cuius succo sanatur scabies Et uolarica. Dioscorides cap. 23. 4. Gal. 8. de facultate simplicium. Paulus lib. 7. Siccandi uireis habet. Plin. cap. 9. lib. 25.

Spina alba, λευκή κωνία, uulgò bedeguar sicuti Arabice. Sunt qui pro spina alba accipiunt carduum benedictū, alij carduū carlinam dictum, alij alium carduum. Aduerte tamen bedeguar tantum nasci in montibus Et syluosis locis. Dioscor. cap. 12. 3. Gal. 6. de facul. simpl. Radix desiccatur Et modicè adstringit, semen est tenuis essentiae Et calida aculeatis.

Spina Arabica, est similis albæ. Ego eam



non uidi: hoc scio nō eam esse, ut Ruellius putat, spinam arboris acatiæ. Dioscorides cap. 73. 3. Galenus 6. de facul. simpl. Validius adstringit & desiccatur.

Spondylion audiui ab aliquibus esse inuentum: ualet epilepsiæ eius fructus & orthopnoæ. Vide Dioscor. cap. 81. 3. Gal. 8. de facul. simpl. Paul. lib. 7. Constat uirtute acris & discussoria.

Stachys, nisi sit marrubium album, nescio quid sit. Diosc. cap. 3. 3. Gal. 8. de fac. simpl. Plin. cap. 15. lib. 24. Paul. lib. 7. 3. In calefaciendo tertium ordinem occupat.

Stacte, est styrax liquida. Diosc. ca. 64. 1.

Staphys agria, ἀστὰ φῆς ἀγρῖα, uulgò strafusano, siue uua seluatica. Dioscor. cap. 150. 4. Galen. 6. de facul. simpl.

Stribium & stibi, antimonium est, ut placet Auicem. & Serap. Fūditur ipse, & omnia metalla facit fluida, ut ferrum. Dioscorid. cap. 53. 5. Galen. 9. de facul. simplic. Exiccatur & constringit. Plin. cap. 6. lib. 33.

Stæchas, Arabicè stichados, est res notissima. Vide Mes. & Dioscor. cap. 28. 3. Galen.



8. de facul. simpl. Paul. lib. 7. Aperit, extenuat, deregat & confirmat uiscera.

Stæbe non cōuenit cum scabiosa, ut nonnulli affirmarunt, ex cuius decocto sanantur scabies & pulmonis uitia. Dioscor. de stæbe cap. 13. 4. & Galen. 8. de facul. simpl. Paul. lib. 7. Semen & folia in tertio adstringunt.

Styrax, uulgò storace calamita. Dioscor. cap. 70. primi. Galen. 8. de facultate simpl. Plin. cap. 25. lib. 12. Paul. lib. 7. Calefacit, emollit, & concoquit.

Sycomorus, arbor nostro moro non dissimilis, fructum fert non ramis, sed caudice ficorum grossulis dulciorem. Dioscorides cap. 148. primi. Gal. 2. de alim. Theoph. cap. 2. lib. 4. Plin. cap. 7 lib. 13. Paul. lib. 7. Fructus nullius nutrimenti, liquor arboris emollit, uulnera conglutinat, & tumores discutit.

Tamarix domestica apud nos non inuenitur. Diosc. cap. 101. primi. Gal. cap. ultimo 7 de facul. simpl. Plin. cap. 21. lib. 13. Paul. lib. 7. Incidit, extergit, ita tamē ut manifestè non exiccet, sed adstrictionis particeps sit.

Telephium, est faba crassa, uulgò diēia.



Diosco. cap. ult. lib. 2. Galenus 8. de facult. simplic. Paul. lib. 7. Calefacit in primo, & in secundo desiccatur.

Tamarindi, aliàs dactyli Indi uocantur: uide suprà.

Terebinthus, res est nunc nota, olim quasi incognita recesserat. Nunc eius resina non liquida, sed potius cocta ad nos affertur. Dioscor. cap. 77. primi. Theophr. cap. 15. tertij. Inuenitur tam masculus, quàm foemina. Gal. 8. de fac. simp. Fructus adstrictorium quidam habent, sed in secundo calefaciunt & desiccant.

Teucrium adhuc non uidi. Plin. cap. 5. lib. 25. duas species teucrij memorat, & secundum habere folia fabæ similia adserit: unde nonnulli id esse uoluerunt, quod uulgò dicitur faba grassa. Dioscorid. cap. 102. lib. 3. Gal. 8. de fac. simp. Exiccatur in tertio, calefacit in secundo.

Tbalictron est secundum Ruellium herba Argentina, quæ folia coriandro similia habet. Dios. cap. 93. quarti. Gal. 6. de fac. simp.

Thapsia rarò ad nos affertur. Valet lini-

i. s.



ditari carnis cum thure & cera, ut refert  
 Plin. cap. 20. lib. 13. Gal. 6. de facult. simplic.  
 Dioscorid. cap. 151. quarti. Theoph. cap. 23.  
 lib. 9. Est radix uomitoria. Paul. lib. 7. Acris  
 est & uehementer cum humiditate calefacit,  
 ex alto attrahit, & attractum discutit.

Thlassi quid sit, non possum affirmare:  
 nam bursa pastoris multum à thlassi differt,  
 si quis rationem utriusque perpendat. Dio-  
 scor. cap. 145. secundi. Gal. 6. de facult. simp.  
 Paul. lib. 7. Semen uiribus acre, ut intestino-  
 rum abscessus potu rumpat.

Thymbra siue Satureia, siue cunila, uul-  
 go Sauorexo siue penerella, apud Tuscos co-  
 niella, pollet ac ipse thymus. Diosco. cap. 40.  
 tertij. Plin. cap. 8. lib. 19. & cap. 20. lib. 20.  
 Reperitur domestica & syluestris: quare non  
 mirum si Columella inter Thymbra & Sa-  
 tureiam, diuersitatem posuerit. Paul. lib. 7.  
 Syluestris prestat, quæ thymus, hortensis ue-  
 rò imbecillior.

Thymus inuenitur albus & niger: at niger  
 iuxta Aetij placitum est malus. Dioscor. cap.  
 39. tertij. Gal. 6. de facult. simpli. Theophr.



INCOGNO. SIMPLIC. 131

cap. 2. lib. 6. Paul. lib. 7. Calefacit in tertio,  
& desiccat, & glutinosos humores incidit.

Tithymali genera sunt septē, charatius &  
myrthires, quæ sunt nobis incognita: Paralī<sup>9</sup>  
uerò ab aliquibus cognoscitur, & uulgò uo-  
catur herba mora, ex qua pisces moriuntur.  
Cyparisius est esula minor: dendrodes, à me  
nunquam uisus. Plathyphylos, apud Tuscos  
dicitur torto maglio. Nota tamen quòd cy-  
parisius uocatur à Mesue alscebram, & ab  
Auic. scebram, alscebram uerò mezeheregi est  
pityusa à Diosc. Lac eorum depilat oleo in  
sole inunctum, & ortum tandem prohibet.  
Diosco. cap. 159. 4. Gal. 8. de facul. simplic.  
Plin. cap. 8. lib. 26. Paul. lib. 7. Omnes è  
quarto ordine calefacientium, acrimonia &  
ualida amaritudinis participes.

Tragacantha, uulgò draganti eius gumi  
uocatur, in Creta & Achaia nascitur. Gal.  
8. de facult. simplic. exiccat. Dioscor. cap.  
21. tertij. Plin. cap. 21. lib. 13. Paul. lib. 7. Simi-  
les gumi uireis habet.

Tragion quid sit diuinare nescio, sicut etiā  
de eius secūda specie dicere, nisi fortè sit pim  
i. ij.



pinella, uel saxifragia hircina. Galen. 8. de fac. simp. Diosc. cap. 47. & 48. quarti. Plin. cap. 21. lib. 13 Paul. lib. 7. Calidum in tertio, attractorium, discutiens.

Tragum nisi sit species iunci, haud etiam scio quid esse possit: nam sine folijs Plin. eam cum minimis ramentis pingit, cap. ult. lib. 27. Dioscor. cap. 49. libri quarti.

Tragoriganū, ut placet Leoniceno, in acetarijs comeditur, uulgò tragone appellata. Dioscorid. capit. 30. tertij. Plin. cap. 17. lib. 20. Galen. 8. de facult. simpli. Paul. lib. 7. Vireus habet origani, & nonnullam etiam adstrictionem.

Tribulus habet duas species, ut Theophr. cap. 5. lib. 6. quarum una producit fructum spinosum, cuius radices à multis pro iringo condiuntur, & re uera decipiuntur. Diosc. ca. 16. quarti. Gal. 8. de fac. simp. Plin. cap. 16. lib. 21. Paul. lib. 7. Mediocriter refrigerat, sed terrestris siccando ualentior est, aquaticus leuiter humectat.

Trifolium, τριφυλλον, omnibus notū, cuius species apud nos tres enumerantur, prima



habet folia rotunda & magna, secunda longa, tertia rotunda & minuta. Plin. cap. 9. lib. 21. Scripsit etiam de trifolio acuto Scribonius, & est species trifolij acetosi, & uulgò dicitur Alleluia, siue pan cuculo. Decipiuntur qui pro andacocha semen trifolij accipiunt: nam andacocha nil aliud est quàm lotus syluestris siue Aegyptius. Galen. 8. de facult. simplic. Dioscorid. cap. 114. tertij.

Trinitas, herba nota ferè omnibus, habet enim folium in tres partes diuisum, simile folijs cyclaminis cum caelestis flore coloris. Cōglutinat uulnera & intestinorum rupturas, & quæ in scrotum descendunt, praesertim si medium huius pulueris cochleare cum nino styptico sumatur.

Tripolium etsi ab aliquibus credatur esse turbit, nihilominus decipiuntur: si quidem nostrum turbit odorem non habet ut tripolium, sed creditur potius turbit nostrum esse alipiam Dioscoridis: sed quum uerum tripolium non habeatur, id quod à monte sancti Angeli affertur, esse cortex pityusæ creditur. Dioscorid. cap. 130. quarti. Galen. 8. de fac.

i. iij.



*simpl. Plin. cap. 7. lib. 26. Paul. lib. 7. Calida radix est in tertio, et acris.*

*Tubera, Græcè ὄρνυον, uulgò tartusi, de quibus mentionem facit Plinius cap. 2. lib. 19. Galen. 2. de facul. aliment. non habet, ut ipse inquit, euidenem qualiratem. Auicenn. 2. suorum can. Componuntur ex terrestri et aquea substantia et sapore priuantur, generant humorem melancholicum, crassum, et quandoque paralesim, stomachum aggrauant, et malè digeruntur. Dioscorid. cap. 134. secundi. Paul. lib. 7. Constant ex terrestri substantia cum modica uirtute tenui.*

*Tussilago, Græcè βήχων, uulgò farfara uel ungula caballina dicitur, nota est: eius fumus prodest tussientibus, unde nomen accepit. Dioscorides cap. 117. tertij. Galenus 6. de facul. simplic. Paulus. Constat ex calida et aquosa substantia.*

*Turbit Mesue est radix alipia, ut dictum est de Tripolio.*

*Typha, τύφη, uulgò marza surda, hac nascitur in aquosis ac palustribus locis. Surda iccirco dicta, quia eius lanugo si aures ali-*



cuius ingrediatur, facile ille surdescit, est nota etiam pueris, quum saepe illam primò manibus habeant. Dios. cap. 124. tertij. Theoph. cap. 13. libri primi. Apud Galenum uel Paulū nulla de hac fit mentio. Plin. cap. 10. lib. 18.

Umbilicus ueneris, Græcè κοτυληδών, uocatur apud Tuscos coopertorium. Sunt qui in Lombardia cymbaria quadam pro Veneris umbilico utuntur. Dios. cap. 87. quarti. Gal. 7. de fac. simp. Plin. ca. 2. li. 25. Paul. lib. 7. Refrigerat, repellit, abstergit, dissipat.

Verbascum, Græcè φλόμος, uulgò tasso barbasso, & est omnibus notū. Inuenitur mas & fœmina: mas ex folijs strictis, fœmina ex latioribus: ceteræ species nondum mihi sunt cognitæ, etsi Ruellius primulam ueris esse unam phlomi speciem crediderit, sese profectò decipiens, quum nullibi de eius flore agat Dioscorides. Succus ex flore huius herbae omnes faciei maculas abstergit. De uerbasco loquitur. Galen. 8. de facul. simpl. Dioscorid. cap. 99. quarti. Plin. ca. 6. lib. 26. Paul. lib. 7. Folium omnium siccantem & mediocriter adstringentem uim referunt.



Verbenacata recta quam supina, à Græcis  
 ὤκισπεων dicta, uulgò berbena uocatur,  
 nec uirtute hæ species inter se differunt, nisi  
 quòd altera mas, quæ raris folijs constat,  
 altera fœmina magis foliosa. Diosco. cap. 58.  
 & 59. quarti. Plin. cap. 9. lib. 25. Galen. 8. de  
 facul. simp. uim habet siccantem.

Veronica, κέσπον, uulgo notissima est, quæ  
 tot uirtutes præ se fert, quot Antio. Musa, Cæ  
 saris medicus, illi attribuit. Vide Dioscorid.  
 cap. 1. quarti, & Gal. 8. de facul. simp. Mun  
 dificat renes, pulmonem, pectus, & hepar.  
 Plin. cap. 8. lib. 25.

Viola alba, λευκὸν, ex qua unguentum  
 isasminum fit, nota omnibus est, sicuti & uio  
 la lutea, quæ à seplasiarijs uocatur lxeiri, de  
 cuius uiribus Galen. 7. de facul. simplic. tra  
 ctat. Diosco. cap. 129. terrij. Paulus lib. 7. Fru  
 tex abstergerendi extenuandique uiros habet,  
 magis autem flores.

Vitex, Græcè ἄγνος, uulgò agno casto di  
 citur, & est duplex, albus & niger, maior &  
 minor, ut testatur Plinius cap. 9. lib. 24. Ga  
 len. 6. de facul. simplic. Calidum & siccum.



est in tertio. Dioscorid. cap. 120 primi.

Vitis alba, Græcè ἀμπελοδύκη, uulgò brionia dicitur, siue zucha saluatica, & est res notissima: uide de eius uiribus Dioscorid. cap. 176. quarti. Galen. 6. de facul. simplic. Radix resoluit splenis duritiem.

Vitis nigra, siue ἀμπελος μέλαινα, uulgò dicitur uua tamina, & apud Tuscos tamaro, & est res nota. Dioscor. cap. 177. 4. Plin. cap. 2. lib. 23. Paul. lib. 7. Poller, sed non ita efficaciter ut alba.

Viticella, quæ ab alijs dicitur momordica, ab alijs balsamina, ab alijs coranxana, inuolucris herba est, florē habens cucumeri similē, à quo postea fructus oritur, ouo gallinae similis, sed minor satis cū quibusdā ueluti acutis spinis uiridis existens ante maturationem, & rubens post ipsam maturationem: cuius folia neruorum uulnera conglutinant, & oleum ex infusione, eius fructus uulneribus, apostematibus, & ulceribus mamillarum non solum prodest, sed mirum in modum dolores matricis per clysterē iniectum & hæmorrhoidarum, uulnerum, & apostematum maxi-



mè leuat ac tollit, cicatrices extenuat, &c. ut uidere poteris iuxta Mathiolū Senensem cap. de uite nigra.

Vitis syluestris, Græcè ἀμπέλως ἀγρία, omnibus nota: longas enim ex se mittit uiriculas, uinū uitis modo ferentes, lignosus & asperas. Folia solatro similia, latiora tamen & longiora, florem ceu musculosum capillum, fructum exiguis uuis simile, radices in aqua decoctæ dantur contra cutē subeuntes aqua, acini uuarum asperam & discolorem cutē, omnesque alias maculas repurgant. Diosco. cap. 175. quarti. Galen. 6. de facul. simplic. Paul. lib. 7. Germina abstergunt, & nōnihil adstringunt.

Vrtica, Græcè ἀκαλύφη, res notissima est: uide de eius uiribus Dioscorid. cap. 89. quarti, & Gale. 6. de fac. simp. Plin. ca. 15. lib. 21. Paul. lib. 7. Tenuem habet substantiam, citra rosionem siccatur, tumores discutit, abstergit, & uenrem subducit.

Xanthion, uulgò lappa minor dicitur, inuenitur in pinguibus locis, & in paludibus per æstatem siccatur: uide Dioscoridem cap.



133. quarti. Galen. 8. de facul. simplic. Paul. lib. 7. Fructus discutiendi vires habet.

Xyrus, sunt qui cum esse uelint uulgarem acorum, ego cum nuspiam uidi: scio tamen ex Galeno 7. de facul. simplic. quod eius semen est ualidissimum in prouocanda urina, & in duritie splenis. Diosc. cap. 24. quarti. Paulus li. 7. Tenuis & discussoria & extrahentis est facultatis ac etiam exiccatoria.

Zea nil aliud est, quam nostra spelta uulgaris. Dioscorid. cap. 80. secundi. Plin. cap. 8. lib. 18. Gal. 6. de fac. simp. Paul. lib. 7. Viribus tritici respondet, & medium inter calorem & siccitatem obtinet.

Zingiber, res nota est seplasiarijs, & affertur ex Arabia & ex Aegypto, germinat quotannis, folia habens harundinis similia. Dioscorid. cap. 149. secundi. Galen. 6. de facul. simp. Paul. lib. 7. Impense calefacit.

Zedoaria, radix est gingiberi similis, odoratio- rior tamen & aliquantulum amara, non autem sic acuta ut gingiber, impinguat, flatum discutit, & comesta affert odorem ally, ceparum & uini. Confert etiam morsibus animalium



uenenosis, resoluit apostemata matricis, curat uomitum & dolores colichos, & ut refert Auicennas, est theriaca Napelli. Serap. lib. aggr. cap. Zerumber & Auicen. lib. 2. Calida & sicca est in tertio gradu.

Zythū, siue ζυθος, nihil aliud est quam potus qui ex hordeo & frumento paratur, quemadmodum ceruisia. Vide Dioscoridem cap. 79. secundi. Plinium cap. ultimo lib. 12. Paulum lib. 7. Composita est substantia, acris enim est & frigidus.

F I N I S.



EXCVDEBAT CARO-  
LVS STEPHANVS, TY-  
POGRAPH. REGIVS,  
PARISIIS, AN. M. D.  
LIIII. ID. SEPTEMB.



